

EISEN UND STAHL



Eisenerzbergbau

Eisen schaffende Industrie

Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

4. Vierteljahresheft 1973



HERAUSGEBER:

STATISTISCHES BUNDESAMT, AUSSENSTELLE DÜSSELDORF

Land/Erdteil	Fe %	F ö r d e r u n g										Weltanteil in % Fe-Inhalt	
		in 1000 Mat.-t					in 1000 Fe-t					1965	1973
		1965	1970	1971	1972	1973 +)	1965	1970	1971	1972	1973 +)		
1. Europa													
BR Deutschland	28	10 847	6 762	6 391	6 117	6 429	2 929	1 904	1 804	1 720	1 798	0,90	0,41
Belgien	35	91	93	93	113	127	30	28	28	38	42	0,01	0,01
Frankreich	31	60 126	57 403	56 421	54 856	60 625	18 144	17 944	17 274	16 797	18 563	5,58	4,25
Italien	33	1 368	1 168	1 021	842	752	451	362	306	269	240	0,14	0,05
Luxemburg	25	6 315	5 722	4 507	4 116	4 237	1 553	1 397	1 122	1 059	1 090	0,48	0,25
Niederlande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dänemark	40	41	26	17	15	12	17	10	7	6	5	0,01	0,00
Großbritannien	28	15 662	12 019	10 228	9 048	6 350	4 229	3 365	2 864	2 533	1 778	1,30	0,41
EG		94 450	83 193	78 678	75 107	78 532	27 353	25 010	23 405	22 422	23 516	8,41	5,39
Finnland	37	1 036	1 029	882	992	740	429	382	349	380	283	0,13	0,06
Griechenland	43	48	883	1 166	1 383	1 785	21	380	501	595	768	0,01	0,18
Norwegen	65	2 464	3 906	3 911	3 921	4 315	1 598	2 622	2 620	2 627	2 891	0,49	0,67
Österreich	32	3 536	3 997	4 171	4 132	4 220	1 110	1 304	1 359	1 343	1 372	0,34	0,31
Portugal	49	193	126	104	43	36	95	62	48	19	16	0,03	0,00
Schweden	62	29 485	31 509	34 367	33 124	34 450	18 045	19 804	21 612	20 802	21 635	5,55	4,96
Schweiz	-	113	-	-	-	-	45	-	-	-	-	0,01	-
Spanien	52	5 788	7 000	7 308	6 684	7 030	2 764	3 514	3 602	3 295	3 466	0,85	0,79
Türkei	56	1 545	2 928	2 550	1 955	1 100	876	1 663	1 166	893	503	0,27	0,12
OECD-Länder		138 658	134 571	133 137	127 341	132 208	52 336	54 741	54 666	52 376	54 450	16,10	12,47
DDR u. Berlin (Ost)	25	1 630	900	312	264	250	407	106	80	750	71	0,12	0,02
Bulgarien	33	1 801	2 407	3 000	3 204	2 790	585	792	993	1 057	921	0,18	0,21
Jugoslawien	39	2 504	3 694	3 724	3 960	4 670	914	1 301	1 413	1 500	1 769	0,28	0,41
Polen	28	2 862	2 553	2 078	1 656	1 700	788	707	588	469	482	0,24	0,11
Rumänien	28	2 479	3 206	3 467	3 361	3 400	748	881	953	949	952	0,23	0,22
Tschechoslowakei	28	2 572	1 569	1 609	1 580	1 675	723	447	460	450	477	0,22	0,11
Ungarn	25	762	629	687	694	690	187	160	170	173	172	0,06	0,04
Europa 2)		153 268	149 529	148 014	142 060	147 383	56 688	59 135	59 323	57 699	59 294	17,44	13,58
UdSSR	54	153 432	195 492	203 000	207 600	216 000	80 996	106 055	110 130	112 830	117 396	24,91	26,89
2. Asien													
China, V.R.	50	43 000	43 000	44 000	45 000	45 000	21 450	24 200	24 772	25 335	25 335	6,60	5,80
Burma	-	4	2	2	2	3	2	1	1	1	1	0,00	0,00
Hongkong	53	134	170	163	162	160	75	95	92	91	90	0,02	0,02
Indien	61	23 738	31 368	33 936	35 196	33 895	14 520	19 654	21 246	21 522	20 879	4,47	4,78
Iran	-	2	2	2	2	3	1	1	1	1	1	0,00	0,00
Japan	58	2 475	1 573	1 421	1 348	1 075	1 427	916	826	783	625	0,44	0,14
Korea, Nord	50	5 900	8 000	8 200	8 000	8 100	2 950	4 014	4 119	4 000	4 050	0,91	0,93
" , Süd	50	736	634	442	414	461	368	318	221	207	231	0,11	0,05
Malaysia	56	6 982	4 488	950	528	550	3 899	2 516	532	296	308	1,20	0,07
Pakistan	-	20	5	6	6	7	8	1	1	1	2	0,00	0,00
Philippinen	64	1 438	1 872	2 064	2 208	2 360	801	1 166	1 381	1 477	1 579	0,25	0,36
Thailand	60	750	23	40	28	40	465	13	23	20	24	0,14	0,01
Asien		85 179	91 137	91 226	92 894	91 654	45 966	52 895	53 215	53 734	53 125	14,14	12,17
3. Amerika													
Argentinien	44	116	239	240	230	240	54	107	107	107	112	0,02	0,03
Brasilien	68	20 748	30 000	32 500	30 516	42 525	14 112	20 400	22 100	22 440	28 917	4,34	6,62
Chile	62	12 721	11 268	11 232	8 640	9 500	7 756	6 940	6 854	5 272	5 890	2,39	1,35
Kanada	61	34 208	47 460	42 960	39 648	43 975	21 822	29 187	27 045	23 853	26 473	6,71	6,06
Kolumbien	47	706	700	690	600	650	370	454	325	282	306	0,11	0,07
Mexiko	53	2 909	4 812	4 632	4 716	2 900	1 593	2 612	2 819	3 252	2 000	0,49	0,46
Peru	60	7 104	9 708	12 588	12 000	13 000	4 437	6 119	6 300	6 300	6 825	1,36	1,56
Venezuela	64	17 493	21 996	19 572	17 328	18 975	11 296	14 080	12 522	11 090	12 144	3,47	2,78
Verein. Staaten	58	89 179	91 200	83 619	76 332	75 325	50 174	53 312	48 799	45 012	44 366	15,43	10,16
Amerika		185 184	217 383	209 033	190 010	207 090	111 614	133 211	126 871	117 608	127 033	34,33	29,10
4. Afrika													
Ägypten	50	508	454	475	475	325	254	227	237	237	163	0,08	0,04
Algerien	54	3 144	2 868	2 750	2 700	2 600	1 637	1 546	1 482	1 482	1 404	0,50	0,32
Angola	62	815	6 048	6 156	4 836	5 000	509	3 752	3 818	3 780	3 100	0,16	0,71
Guinea	-	755	-	-	-	-	-	378	-	-	-	0,12	-
Liberia	68	16 152	23 601	21 800	21 000	21 500	10 985	15 388	16 728	16 888	14 620	3,38	3,35
Marokko	56	951	872	624	234	300	567	522	433	162	207	0,17	0,05
Mauretanien	65	5 964	9 108	8 460	9 252	9 400	3 875	5 923	5 497	5 785	6 016	1,19	1,38
Rep. Südafrika	64	5 816	9 192	10 476	11 172	10 700	3 745	5 887	6 070	6 469	6 206	1,15	1,42
Rhodesien	64	1 288	550	550	500	500	824	325	325	295	295	0,25	0,07
Sierra Leone	60	2 148	2 292	2 544	2 490	2 400	1 286	1 377	1 528	1 494	1 440	0,39	0,37
Sudan	50	36	20	20	20	20	18	10	10	10	10	0,01	0,00
Swasiland	61	1 070	2 371	2 917	2 900	2 900	642	1 469	1 480	1 769	1 769	0,20	0,41
Tunesien	54	1 117	744	936	890	775	609	422	515	490	427	0,19	0,10
Afrika		39 764	58 120	57 708	56 469	56 420	25 329	36 848	38 123	38 861	35 657	7,79	8,17
5. Austr. u. Ozean.													
Austral. Bund	64	6 803	51 108	62 016	62 100	75 000	4 366	28 676	36 360	36 390	43 950	1,34	10,07
Neukaledonien	56	275	180	180	170	170	154	100	100	95	95	0,05	0,02
Neuseeland	-	3	55	60	60	70	1	1	1	1	1	0,00	0,00
Austr. u. Ozean.		7 081	51 343	62 256	62 330	75 240	4 521	28 777	36 461	36 486	44 046	1,39	10,09
W e l t		623 900	763 000	771 200	751 400	793 800	325 100	416 900	424 100	417 200	436 600	100	100

+) Teilweise geschätzte bzw. vorläufige Zahlen. 1) Durchschnittswerte. 2) Ohne UdSSR.

Land/Erdteil	Jahreserzeugung in 1000 t					Erzeugung je Kopf in kg 3)					Weltanteil in %	
	1965	1970	1971	1972	1973 +)	1965	1970	1971	1972	1973 +)	1965	1973
1. Europa												
BR Deutschland	26 990	33 627	29 990	32 003	36 828	457	546	488	519	593	8,28	7,47
Belgien	8 436	10 955	10 525	11 895	12 753	891	1 132	1 082	1 225	1 315	2,59	2,59
Frankreich	15 766	19 128	18 323	18 988	20 292	322	377	356	367	388	4,84	4,11
Italien	5 501	8 353	8 554	9 446	10 098	107	156	158	174	185	1,69	2,05
Luxemburg	4 145	4 810	4 588	4 671	5 091	12 523	14 147	13 494	13 346	14 142	1,27	1,03
Niederlande	2 364	3 594	3 759	4 289	4 707	192	276	285	322	349	0,73	0,95
Dänemark	78	215	228	203	76	16	44	46	41	15	0,02	0,02
Großbritannien	17 740	17 672	15 418	15 317	16 898	325	317	277	275	302	5,44	3,43
EG	81 020	98 354	91 386	96 812	106 743	331	381	361	380	416	24,85	21,64
Finnland	981	1 223	1 035	1 183	1 400	213	260	221	252	297	0,30	0,28
Norwegen 1)	1 081	1 249	1 275	1 286	1 415	290	322	327	327	357	0,33	0,29
Österreich	2 200	2 964	2 849	2 846	3 005	303	401	382	381	401	0,67	0,61
Portugal	279	315	362	363	390	30	35	40	40	42	0,09	0,08
Schweden	2 287	2 609	2 584	2 355	2 570	296	325	319	290	316	0,70	0,52
Schweiz	25	28	32	28	25	4	4	5	4	4	0,01	0,01
Spanien	2 328	4 164	4 825	5 927	6 199	74	123	141	172	178	0,71	1,26
Türkei	531	1 156	880	1 130	1 100	14	33	24	30	29	0,15	0,22
OECD-Länder	90 732	112 062	105 228	111 930	122 847	260	303	283	298	324	27,80	24,91
DDR u. Berlin (Ost)	2 338	1 996	2 028	2 150	2 188	137	117	119	126	128	0,72	0,44
Bulgarien	696	1 202	1 335	1 518	1 585	85	142	156	177	184	0,21	0,32
Jugoslawien	1 115	1 275	1 514	1 820	1 825	57	63	74	87	87	0,34	0,37
Polen	5 375	6 984	7 186	7 423	7 650	171	215	219	224	229	1,65	1,55
Rumänien	2 019	4 211	4 382	4 890	5 720	106	208	214	235	271	0,62	1,16
Tschechoslowakei	5 869	7 548	7 961	8 361	8 590	415	522	549	577	594	1,80	1,74
Ungarn	1 583	1 828	1 978	2 064	2 120	156	177	191	199	202	0,49	0,43
Europa 2)	109 727	137 106	131 612	140 156	152 525	230	276	264	278	403	33,62	30,93
UdSSR	66 200	85 933	89 254	92 400	94 000	287	354	364	372	374	20,31	19,06
2. Asien												
China, Taiwan	72	61	83	85	85	6	4	6	6	6	0,02	0,02
" , V.R.	14 000	16 500	19 000	21 000	23 000	20	22	25	27	29	4,29	4,66
Indien	6 952	6 990	6 672	7 077	7 400	14	13	12	13	13	2,13	1,50
Japan	27 502	68 048	72 745	74 055	89 675	281	658	695	693	821	8,44	18,18
Korea, Nord	1 450	2 200	2 300	2 400	2 500	120	158	161	163	166	0,44	0,51
" , Süd	21	41	22	25	30	1	1	1	1	1	0,01	0,01
Thailand	6	10	10	10	10	0	0	0	0	0	0,00	0,00
Asien	50 003	93 850	100 832	104 652	122 700	28	48	50	50	58	15,34	24,88
3. Amerika												
Argentinien	663	815	861	855	790	30	35	37	36	33	0,20	0,16
Brasilien	2 538	4 202	4 686	5 306	5 310	31	45	49	54	52	0,78	1,08
Chile	309	481	500	487	450	36	54	51	54	49	0,09	0,09
Kanada	6 422	8 243	7 816	8 495	9 600	328	387	362	389	434	1,97	1,95
Kolumbien	214	231	243	286	270	11	11	11	13	12	0,06	0,05
Mexiko	946	1 645	1 683	2 681	2 730	22	34	33	51	50	0,29	0,55
Peru	20	86	90	171	175	2	6	6	13	13	0,01	0,04
Venezuela	334	510	515	537	540	39	49	48	49	49	0,10	0,11
Verein. Staaten	80 612	83 294	74 110	81 102	91 650	414	407	358	388	435	24,73	18,58
Amerika	92 058	99 507	90 504	99 920	111 515	201	194	176	191	209	28,23	22,61
4. Afrika												
Ägypten	200	300	300	300	250	7	9	9	9	7	0,06	0,05
Rep. Südafrika	3 322	3 947	4 036	4 418	4 400	186	183	183	192	184	1,02	0,89
Rhodesien	333	280	280	290	290	78	47	51	51	49	0,10	0,06
Afrika	3 855	4 527	4 616	5 008	4 940	12	12	13	13	12	1,18	1,00
5. Austr. u. Ozeanien												
Austral. Bund	4 292	6 148	6 128	6 501	7 500	379	492	481	502	568	1,32	1,52
Austr. u. Ozeanien	4 292	6 148	6 128	6 501	7 500	246	319	312	326	568	1,32	1,52
W e l t	326 000	427 100	423 000	448 600	493 200	99	118	116	120	128	100	100

+) Teilweise geschätzte bzw. vorläufige Zahlen. 1) Einschl. Elektrolegierungen. 2) Ohne UdSSR.

3) Die Erzeugung je Kopf wurde bei den Erdteilen und der Welt auf die Gesamtbevölkerung bezogen.

Land/Erdteil	Jahreserzeugung in 1000 t					Erzeugung je Kopf in kg 2)					Weltanteil in %	
	1965	1970	1971	1972	1973 +)	1965	1970	1971	1972	1973 +)	1965	1973
1. Europa												
BR Deutschland	36 821	45 041	40 313	43 705	49 521	624	732	658	709	798	8,01	7,16
Belgien	9 162	12 607	12 445	14 532	15 525	968	1 303	1 279	1 497	1 601	1,99	2,25
Frankreich	19 599	23 774	22 843	24 054	25 261	401	468	446	465	484	4,27	3,65
Italien	12 681	17 277	17 452	19 813	21 010	246	322	323	365	385	2,76	3,04
Luxemburg	4 585	5 462	5 241	5 457	5 925	13 852	16 065	15 370	16 050	16 458	1,00	0,86
Niederlande	3 145	5 042	5 083	5 585	5 632	256	387	385	419	418	0,68	0,81
Dänemark	412	473	471	498	450	87	96	95	100	89	0,09	0,07
Großbritannien	27 439	28 315	24 174	25 321	26 625	503	508	435	454	475	5,97	3,85
Irland	53	80	81	80	82	18	27	27	27	27	0,01	0,01
EG	113 896	138 071	128 103	139 045	150 031	465	535	506	545	585	24,78	21,70
Finnland	362	1 169	1 025	1 456	1 621	78	249	219	310	343	0,08	0,23
Griechenland	210	450	450	450	450	25	51	51	50	50	0,05	0,07
Norwegen	686	870	863	916	955	184	224	221	233	241	0,15	0,14
Österreich	3 221	4 079	3 960	4 070	4 238	444	552	531	544	565	0,70	0,61
Portugal	273	385	412	425	500	30	43	46	47	54	0,06	0,07
Schweden	4 727	5 496	5 271	5 257	5 560	611	684	650	647	683	1,03	0,80
Schweiz	347	524	532	543	555	58	84	85	85	85	0,08	0,08
Spanien	3 515	7 429	7 794	9 555	10 740	111	220	228	277	308	0,76	1,55
Türkei-	586	1 520	1 320	1 442	1 350	19	43	37	39	35	0,13	0,20
OECD-Länder	127 823	159 993	149 730	163 159	176 000	361	433	402	435	465	27,82	25,46
DDR u. Berlin (Ost)	4 366	5 425	5 745	6 065	5 855	256	318	337	356	343	0,95	0,85
Bulgarien	588	1 800	1 948	2 122	2 250	72	212	228	247	261	0,13	0,33
Jugoslawien	1 769	2 228	2 453	2 588	2 670	91	109	119	124	127	0,38	0,39
Polen	9 088	11 750	12 688	13 424	14 110	289	362	387	406	423	1,98	2,04
Rumänien	3 420	6 517	6 803	7 401	8 135	180	322	332	356	386	0,74	1,18
Tschechoslowakei	8 598	11 480	12 069	12 727	13 175	607	794	832	879	911	1,87	1,91
Ungarn	2 520	3 110	3 110	3 273	3 310	248	302	300	314	315	0,55	0,48
Europa 1)	158 172	202 303	194 546	210 759	225 505	332	408	390	419	444	34,42	32,62
UdSSR	91 000	115 886	120 637	126 000	129 600	395	477	492	507	516	19,80	18,75
2. Asien												
Birma	10	15	15	15	20	0	1	1	1	1	0,00	0,00
China, Taiwan	207	294	380	400	450	17	21	26	27	30	0,04	0,06
" V.R.	12 000	18 000	21 000	23 000	24 000	17	24	27	29	30	2,61	3,47
Indien	6 413	6 228	6 408	6 660	6 924	13	12	12	12	12	1,40	1,00
Indonesien	-	10	10	15	20	-	1	1	2	2	-	0,00
Iran	-	-	-	-	200	-	-	-	-	1	-	0,01
Israel	84	90	90	90	110	33	31	30	29	34	0,02	0,02
Japan	41 161	93 322	88 557	96 916	119 325	420	903	846	907	1 093	8,96	17,26
Korea, Nord	1 230	1 900	2 000	2 100	2 250	102	137	140	143	149	0,27	0,33
Korea, Süd	192	481	471	582	765	7	15	15	17	22	0,04	0,11
Hongkong	30	50	60	60	70	0	1	1	1	2	0,00	0,01
Bangladesh	13	55	50	50	50	0	1	1	1	1	-	0,01
Malaysia	-	50	65	80	100	-	5	5	6	8	-	0,01
Philippinen	40	60	80	100	120	1	2	2	2	2	0,01	0,02
Singapore	-	30	35	40	50	-	1	2	2	2	-	0,00
Thailand	6	50	65	80	100	0	0	0	0	0	0,00	0,01
Asien	61 386	120 625	119 286	130 188	154 554	34	61	59	63	73	13,34	22,32
3. Amerika												
Argentinien	1 368	1 823	1 915	2 151	2 143	61	79	81	90	88	0,30	0,31
Brasilien	3 017	5 390	5 997	6 518	7 175	37	58	63	66	70	0,66	1,04
Chile	476	592	654	631	567	55	67	73	69	61	0,10	0,08
Cuba	36	50	50	60	60	4	6	6	7	7	0,01	0,01
Kanada	9 098	11 198	11 040	11 860	13 388	466	525	511	543	606	1,98	1,94
Kolumbien	242	310	325	373	350	13	15	15	17	15	0,05	0,05
Mexiko	2 455	3 881	3 821	4 431	4 700	58	79	75	84	86	0,53	0,68
Peru	94	94	179	181	200	8	7	13	13	15	0,02	0,03
Uruguay	13	16	15	13	15	5	6	5	4	5	0,00	0,00
Venezuela	625	927	924	1 128	1 150	73	89	85	103	101	0,14	0,17
Verein. Staaten	122 490	122 120	111 780	123 530	137 550	629	596	540	592	653	26,66	19,90
Zentral-Amerika	2	8	9	6	7	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Amerika	139 916	146 404	136 659	150 882	167 305	305	285	265	288	313	30,44	24,20
4. Afrika												
Algerien	23	31	35	35	40	2	1	2	3	3	0,01	0,01
Ägypten	179	250	250	300	300	6	8	7	8	8	0,04	0,04
Rep. Südafrika	3 287	4 757	4 921	5 339	5 722	184	221	223	232	240	0,72	0,83
Rhodesien	133	150	160	200	300	31	28	29	28	51	0,03	0,04
Tunesien	-	100	100	150	160	-	16	19	29	29	-	0,02
Uganda	-	20	20	20	30	-	2	2	3	3	-	0,00
Marokko	-	5	5	5	5	-	3	3	3	3	-	0,00
Afrika	3 622	5 313	5 491	6 049	6 557	11	14	14	16	16	0,79	0,95
5. Austr. u. Ozeanien												
Austral. Bund	5 556	6 909	6 817	6 827	7 525	490	553	536	527	570	1,21	1,09
Neuseeland	66	157	171	185	200	-	-	1	1	1	-	0,03
Austr. u. Ozeanien	5 622	7 066	6 988	7 012	7 725	319	359	347	342	381	1,21	1,12
W e l t	459 700	597 600	583 600	631 000	691 300	140	165	158	167	180	100	100

+) Teilweise geschätzte bzw. vorläufige Zahlen. 1) Ohne UdSSR. 2) Die Erzeugung je Kopf wurde bei den Erdteilen und der Welt auf die Gesamtbevölkerung bezogen.

Steinkohlenförderung der Welt

Land/Erdteil	Jahresförderung in 1000 t					Förderung je Kopf in kg 1)					Weltanteil in %	
	1965	1970	1971	1972	1973 +)	1965	1970	1971	1972	1973 +)	1965	1973
1. Europa												
BR Deutschland	135 077	111 271	110 795	102 470	97 322	2 228	1 808	1 808	1 661	1 568	6,72	4,44
Belgien	19 786	11 362	10 960	10 499	8 842	2 091	1 174	1 126	1 081	912	0,98	0,40
Frankreich	51 348	37 354	33 014	29 762	25 682	1 050	736	644	575	492	2,55	1,17
Italien	389	295	256	151	2	8	5	5	3	0	0,02	0,00
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande	11 446	4 334	3 609	2 812	1 718	931	333	274	211	128	0,57	0,08
Großbritannien	189 960	144 593	147 149	119 506	130 176	3 479	2 595	2 648	2 142	2 325	9,44	5,95
Irland	199	130	90	75	60	69	44	30	25	20	0,01	0,00
EG	408 205	309 339	305 873	265 275	263 802	1 668	1 224	1 207	1 040	1 028	20,29	12,05
Norwegen	426	466	438	455	430	114	120	112	116	109	0,02	0,02
Österreich	59	-	-	-	-	8	-	-	-	-	0,00	-
Portugal	428	271	253	250	225	47	30	29	28	24	0,02	0,01
Schweden	59	-	-	-	-	8	-	-	-	-	0,00	-
Spanien	12 943	10 752	10 686	11 004	10 140	410	318	313	319	291	0,64	0,46
Türkei	4 390	4 953	5 116	4 850	4 600	141	141	142	131	120	0,22	0,21
OECD-Länder	426 510	325 781	322 366	281 834	279 197	1 221	881	867	751	737	21,20	12,75
DDR u. Berlin (Ost)	2 212	1 049	857	816	750	130	62	50	48	44	0,11	0,03
Bulgarien	552	397	388	385	350	67	47	45	45	41	0,03	0,02
Jugoslawien	1 169	643	707	599	580	60	32	34	29	28	0,06	0,03
Polen	118 831	140 101	145 491	150 697	157 090	3 773	4 315	4 424	4 557	4 705	5,91	7,17
Rumänien	4 658	6 402	6 793	7 200	7 000	245	316	332	347	332	0,23	0,32
Tschechoslowakei	27 624	28 064	28 702	27 540	27 760	1 951	1 940	1 979	1 902	1 920	1,37	1,27
Ungarn	4 362	4 151	3 941	3 672	3 400	430	403	380	353	324	0,22	0,16
Europa 2)	585 918	506 588	509 245	472 743	476 127	1 231	1 021	1 020	939	937	29,13	21,75
UdSSR	397 645	432 715	441 416	489 800	498 900	1 725	1 782	1 802	1 973	1 985	19,77	22,79
2. Asien												
Afghanistan	144	130	130	120	100	10	8	8	7	5	0,01	0,00
Birma	15	12	6	5	5	1	0	0	0	0	0,00	0,00
China, Taiwan	5 054	4 472	4 097	4 000	4 000	407	319	286	273	267	0,25	0,18
" , VR +)	299 000	360 000	390 000	370 000	370 000	427	474	505	457	460	14,87	16,90
Indien	67 162	73 698	70 159	74 772	78 100	138	137	127	133	135	3,34	3,57
Indonesien	271	172	198	178	165	3	1	2	1	1	0,01	0,01
Iran	285	530	600	300	275	11	18	20	10	9	0,01	0,01
Japan	49 534	39 694	33 432	28 092	23 070	506	384	319	263	211	2,46	1,95
Korea, Nord	14 500	24 000	20 500	21 000	20 000	1 198	1 728	1 436	1 431	1 325	1,07	0,91
" , Süd	10 248	12 394	12 785	12 408	13 365	352	390	388	373	386	1,23	0,61
Mongolei	45	80	84	101	80	41	64	66	77	60	0,00	0,00
Pakistan	1 471	1 249	1 200	1 200	1 150	14	23	22	21	20	0,07	0,05
Philippinen	95	42	40	38	50	3	1	1	1	1	0,00	0,00
Vietnam	3 500	3 000	3 000	3 000	2 500	100	76	74	73	73	0,17	0,11
Asien	451 324	519 473	536 231	505 214	512 860	252	263	266	243	241	22,44	23,42
3. Amerika												
Argentinien	374	615	631	676	540	17	26	27	28	22	0,02	0,02
Brasilien	2 186	2 361	2 498	2 500	3 000	27	25	26	25	34	0,11	0,16
Chile	1 544	1 377	1 486	1 332	1 400	180	155	165	146	151	0,08	0,06
Grönland	20	18	16	20	25	526	360	320	400	500	0,00	0,00
Kanada	8 641	11 598	13 728	16 808	16 480	441	544	636	769	746	0,43	0,75
Kolumbien	3 072	3 017	3 000	3 000	2 750	170	143	138	133	124	0,15	0,13
Mexiko	943	1 800	1 500	1 500	1 400	22	37	30	28	26	0,05	0,06
Peru	129	156	150	130	130	11	11	11	10	10	0,01	0,00
Venezuela	31	40	41	40	40	4	4	4	3	3	0,00	0,00
Verein. Staaten	475 284	550 388	503 050	535 235	546 562	2 442	2 686	2 430	2 563	2 595	23,63	24,96
Amerika	492 224	571 370	526 100	561 241	572 327	1 081	1 112	1 022	1 070	1 073	24,47	26,16
4. Afrika												
Algerien	45	15	15	14	13	4	1	1	1	1	0,00	0,00
Madagaskar	2	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0,00	-
Marokko	419	433	475	470	470	31	28	31	30	29	0,02	0,02
Mosambik	237	351	323	336	350	34	43	38	39	39	0,01	0,02
Nigeria	740	59	194	341	350	13	1	3	5	5	0,04	0,02
Rep. Südafrika	48 460	54 612	58 666	58 428	62 260	2 712	2 536	2 656	2 541	2 606	2,41	2,84
Rhodesien	3 509	3 400	3 300	3 300	3 400	824	640	600	580	577	0,17	0,16
Sambia	-	622	812	850	860	-	150	190	188	181	-	0,04
Swasiland	30	100	100	100	110	80	244	238	233	250	0,00	0,01
Tansania	2	3	3	4	4	0	0	0	0	0	0,00	0,00
Zaire	114	102	112	120	125	0	5	5	5	5	0,01	0,01
Afrika	53 558	59 697	64 000	63 963	67 942	173	158	178	168	169	2,66	3,10
5. Austr. u. Ozeanien												
Austral. Bund	30 064	44 298	45 112	49 475	60 400	2 646	3 547	3 544	3 818	4 576	1,49	2,76
Neuseeland	674	450	389	418	425	255	160	136	144	144	0,03	0,02
Austr. u. Ozeanien	30 738	44 748	45 501	49 893	60 825	1 757	2 322	2 316	2 500	2 999	1,53	2,78
W e l t	2011 400	2134 600	2122 500	2142 900	2189 000	614	589	581	571	570	100	100

+) Teilweise geschätzte bzw. vorläufige Zahlen.

1) Die Förderung je Kopf wurde bei den Erdteilen und der Welt auf die Gesamtbevölkerung bezogen. 2) Ohne UdSSR.

Fachserie D: Industrie und Handwerk

Reihe 9

Fachstatistiken

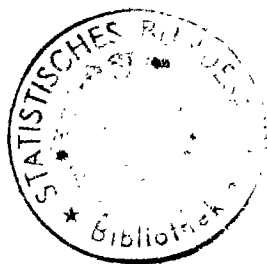
I. EISEN UND STAHL

Eisenerzbergbau

Eisen schaffende Industrie

Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

4. Vierteljahresheft 1973



Bestell-Nr.: 230 911 - 730 304

HERAUSGEBER:

STATISTISCHES BUNDESAMT, AUSSENSTELLE DUSSELDORF

Vorbemerkungen

Quellen:

Der Teil A (Die Eisen- und Stahlindustrie der Bundesrepublik Deutschland) enthält die wichtigsten Ergebnisse der von der Eisen- und Stahlstatistik des Statistischen Bundesamtes, Außenstelle Düsseldorf, durchgeführten statistischen Erhebungen.

Ausgenommen sind die auf den Seiten 33—35 veröffentlichten Zahlen über Auftrags-eingänge, Lieferungen und Auftragsbestände, die von der Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie, Düsseldorf, übernommen wurden. Die Löhne und Gehälter (Seiten 16 und 41) und der auf den Seiten 16, 41 und 46 ausgewiesene Umsatz entstammen dem Industriebericht des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden. Als Unterlage für die wertmäßige Ermittlung der zum Verkauf bestimmten Produktion (Seite 46) dient die vierteljährliche Produktionserhebung. Die Ergebnisse auf den Seiten 39 und 46 wurden der Veröffentlichung „Preise, Löhne, Wirtschaftsrechnungen“ des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden, entnommen, während die auf der Seite 47, Tabelle 1, veröffentlichten Zahlen über feuerfeste Stoffe auf Angaben des Fachverbandes Feuerfeste Industrie, Bonn, beruhen.

Die in Teil B (Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes) veröffentlichten Zahlen wurden nach offiziellen und sonstigen allgemeinen, zuverlässigen Quellen zusammengestellt, u. a. aus „Industrie und Handwerk“, „Wirtschaft und Statistik“, den amtlichen Außenhandelsstatistiken der Länder, „EUROSTAT“ des Statistischen Amtes der Europäischen Gemeinschaft, der UN-Statistik, Genf, „Monthly Statistical Bulletin“ der British Steel Corporation, „Bulletin de la Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française“, Paris. Im allgemeinen ist die Quellenangabe jeweils auf den Tabellen vermerkt.

In den Welt-Tabellen wurden für einzelne Länder mangels genauer Angaben teilweise geschätzte Zahlen ausgewiesen. Demzufolge sind auch die Gesamtzahlen entsprechend abgerundet.

Begriffserklärungen:

Die „Eisen schaffende Industrie“ umfaßt Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke sowie Schmiede-, Preß- und Hammerwerke einschließlich Kaltwalzwerke für Bleche und Werke, die Blech oder Band verzinken, verbleien, verzinnen oder mit anderen Überzügen versehen.

Bestände beziehen sich jeweils auf das Ende des in der Vorspalte angegebenen Zeitraumes.

Umsatz aus eigener Erzeugung ohne Umsatz in Handelsware. Die Umsätze beruhen auf Rechnungswerten (Fakturen) einschließlich etwa darin enthaltener Verbrauchssteuern und Kosten für Fracht, Verpackung, Porto und Spesen, auch wenn diese gesondert berechnet werden. Da es sich grundsätzlich um fakturierte Werte handelt, enthalten die Umsätze nicht den Wert der Lieferungen, die innerhalb eines Unternehmens von Werk zu Werk stattfinden.

Beschäftigte:

Die Beschäftigtenzahlen beziehen sich jeweils auf das Ende des in der Vorspalte angegebenen Zeitraumes.

Auf- und Abrundungen:

Die einzelnen Zahlen wurden auf die kleinste, in den betreffenden Tabellen ausgewiesene Einheit auf- bzw. abgerundet ohne Rücksicht auf die Zeilen- oder Spaltensummen, so daß kleine Differenzen entstehen können.

Bei den Angaben in 1000 t sind Mengen unter 10000 t mit einer Dezimalstelle ausgedrückt.

Zeichenerklärungen:

Das Zeichen . . bedeutet, daß keine Zahlenangaben vorliegen.

Das Zeichen ... bedeutet: Angaben fallen später an.

Das Zeichen — an Stelle einer Zahl bedeutet null (nichts).

0 oder 0,0 an Stelle einer Zahl bedeutet mehr als „nichts“, aber weniger als die kleinste Einheit, die in der betreffenden Tabelle ausgewiesen werden kann.

p = vorläufige Zahl, r = berichtigte Zahl.

× = Nachweis ist nicht sinnvoll bzw. Fragestellung trifft nicht zu.

Die Abkürzungen für die Maßeinheiten sind:

t	= Tonne = 1000 Kilogramm	keal	= Kilogramm-Calorie
short ton	= 907,185 kg	%	= vom Hundert
long ton	= 1016,047 kg	D	= Durchschnitt
Nm ³	= Normal-Kubikmeter	MD	= Monatsdurchschnitt
kWh	= Kilowattstunde	Vj	= Vierteljahr
M	= Mark	Hj	= Halbjahr
RM	= Reichsmark	ME	= Monatsende
DM	= Deutsche Mark	JE	= Jahresende
SKE	= Steinkohleneinheiten	JM	= Jahresmitte

Erschienen im März 1974

Nachdruck — auch auszugsweise — nur mit Quellenangabe gestattet.

Herausgeber und Verleger: Statistisches Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf

Druck: F. Flothmann KG., Kettwig

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Preis: DM 10,—. Jahresabonnement (4 Hefte): DM 40,—

Bestell-Nr. 230911—730304

Die Kündigung des Abonnements ist nur zum Ende des Bezugsjahres unter Einhaltung einer vierteljährlichen Kündigungsfrist möglich.

Inhaltsverzeichnis

A. Die Eisen- und Stahlindustrie der Bundesrepublik Deutschland

I. Gesamtübersichten

Seite

- | | |
|--|-------|
| 1. Die Eisen- und Stahlindustrie ab 1950 | 10—13 |
| 2. Erzeugung nach Ländern der Bundesrepublik Deutschland ab 1969 | 14—15 |

II. Eisenerzbergbau

- | | |
|--|----|
| 1. Gewinnung, Versand und Bestände an Eisenerzen | 16 |
| 2. Geleistete und ausgefallene Arbeiterstunden | 16 |
| 3. Beschäftigte | 16 |
| 4. Lohn- und Gehaltssumme sowie Umsatz | 16 |

III. Eisen schaffende Industrie

- | | |
|---|-------|
| 1. Roheisenerzeugung | 17 |
| 2. Roheisenverbrauch | 17 |
| 3. Erzeugung von umgeschmolzenem Roheisen | 17 |
| 4. Roheisen-Bestände | 17 |
| 5. Zahl der Hochöfen | 17 |
| 6. Verhältnis der Roheisenerzeugung zur Rohstahlerzeugung | 17 |
| 7. Bezüge von Auslandserzen nach Ursprungsländern | 18—19 |
| 8. Einsatz für die Roheisenerzeugung (Hochofenmöller) | 20—21 |
| 9. Einsatz für die Sintererzeugung, Erzeugung und Verbrauch von Sinter | 20—21 |
| 10. Bestände an Eisenerzen, Manganerzen und sonstigen Eisenträgern | 20—21 |
| 11. Einsatz in den Hochöfen und Sinteranlagen sowie Möllerausbringen | 22 |
| 12. Außenhandel mit Roheisen | 23 |
| 13. Erzeugung der Hüttenkokereien an Koks, Kohlenwertstoffen | 23 |
| 14. Koksofengas-Wirtschaft der Hüttenkokereien | 23 |
| 15. Rohstahlerzeugung | 24—25 |
| 16. Rohstahlaufkommen und Rohstahl-Warmverformung | 24—25 |
| 17. Einsatz von Eisenträgern und Zuschlägen | 26 |
| 18. Rohstahl, im Strang gegossen | 27 |
| 19. Entfall, Abgaben und Bestände an Thomasschlacke | 27 |
| 20. Zahl der Stahlwerksanlagen | 27 |
| 21. Höchstmögliche Erzeugung und Ausnutzungsgrad der Hochofen- und Stahlwerke | 27 |
| 22. Bestände an Stahlhalbezeug und Warmbreitband | 28 |
| 23. Stahlhalbezeug-Versand | 28 |
| 24. Lieferung von Stahlrohblöcken und vorgewalztem Stahlhalbezeug an Fremde | 29 |
| 25. Erzeugung von Rohblöcken aus Edelstahl und von legiertem Stahlguß (flüssig) | 28—29 |

26. Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen und Schmiedeerzeugnissen aus Edelstahl	28—29
27. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen	30—31
28. Erzeugung von weiterverarbeitetem Walzstahl	32
29. Bestand an Walzstahlfertigerzeugnissen	32
30. Erzeugung und Bestände der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	32
31. Auftragsingang von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken	33
32. Lieferung von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken	33
33. Auftragsbestand von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken	33
34. Auftragsingang von Walzstahlfertigerzeugnissen	34—35
35. Lieferung von Walzstahlfertigerzeugnissen	34—35
36. Auftragsbestand von Walzstahlfertigerzeugnissen	34—35
37. Feste Brennstoffe	36—37
38. Strom	36
39. Flüssige Brennstoffe	37
40. Erdgas	37
41. Koksofengas	36
42. Hochofengas	37
43. Dampf	38
44. Sauerstoff	38
45. Stunden- und Wochenverdienste	39
46. Beschäftigte nach Betrieben	40—41
47. Beschäftigte nach Ländern	40—41
48. Geleistete und ausgefallene Arbeiterstunden	40
49. Lohn- und Gehaltssumme sowie Umsatz	41

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

1. Gußerzeugung nach Schmelzverfahren	42
2. Gußerzeugung nach Erzeugnissen	42
3. Auftragsingang, Lieferungen und Auftragsbestand	43
4. Verbrauch von Rohstoffen	44—45
5. Umsatz	46
6. Wert der Produktion	46
7. Stunden- und Wochenverdienste	46

V. Feuerfeste Industrie

1. Erzeugung von feuerfesten Stoffen	47
2. Bestand und Verbrauch von feuerfesten Stoffen	47

VI. Schrottwirtschaft

1. Schrottaufkommen, Verbrauch und Export	48—49
2. Schrottverbrauch für die Roheisen-, Rohstahl- und Gußerzeugung	48—49
3. Schrottwirtschaft der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	48—49
4. Schrottwirtschaft der Händler	50
5. Beschäftigte im Schrotthandel	51
6. Bezüge aus Einfuhren und Lieferungen für Ausfuhren nach Sorten	50
7. Bezüge aus Einfuhren u. Lieferungen für Ausfuhren nach Ländern	51

B. Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes

I. Weltübersichten

	Seite
1. Steinkohlenförderung	54—55
2. Steinkohlenkoksgewinnung	56—57
3. Braunkohlenförderung	56—57
4. Eisenerzförderung	58—59
5. Manganerzgewinnung	60
6. Marktversorgung mit Stahl in Rohstahlgewicht	62—63
7. Roheisenerzeugung	64—65
8. Rohstahlerzeugung	66—67
9. Rohstahlerzeugung nach Verfahren	68
10. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen	69
11. Erzeugung von legierten Edeltählen	70
12. Erzeugung von Gußeisen und Temperguß	70
13. Stahlguß-Erzeugung	71
14. Aluminium-Erzeugung	72—73
15. Zinn-Erzeugung	72—73
16. Zink-Erzeugung	72—73
17. Erdölgewinnung	74—75
18. Elektrizitätserzeugung	74—75
19. Gaserzeugung	74—75
20. Naturgasgewinnung	76—77
21. Erzeugung von Kunststoffen und Harzen	76—77
22. Index der industriellen Produktion	76—77

II. Inländische Wirtschaftszahlen

1. Das Sozialprodukt	78
2. Preisindex für die Lebenshaltung	78
3. Index der industriellen Produktion	79
4. Beschäftigte der Industrie	80
5. Umsatz der Industrie	80
6. Löhne und Gehälter in der Industrie	80
7. Umsatz der Industrie (Index)	81
8. Auftragseingang der Industrie (Index)	81
9. Auftragseingang der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei- Industrie	81
10. Index der Erzeugerpreise	82
11. Preisindices für Außenhandels Güter	82
12. Werksgrundpreise für Roheisen und Stahlerzeugnisse, Preise für Stahlschrott	83
13. Außenhandel (Ernährungswirtschaft u. gewerbliche Wirtschaft)	85
14. Außenhandel (Einfuhr v. Eisenerzen, Eisen- u. Stahlerzeugnissen)	86—87
15. Außenhandel (Ausfuhr v. Eisenerzen, Eisen- u. Stahlerzeugnissen)	88—89
16. Warenverkehr mit der DDR und Berlin (Ost)	90
17. Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost)	90

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

(Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und Walzstahl, Angaben über Erzeugungsanlagen, Rohstoffverbrauch, Beschäftigte, Bevölkerung u. a. m. Außenhandel in Eisenerzen, Schrott, Brennstoffen, Roheisen, Rohstahl und Walzstahl.)

	Seite
1. Belgien	91—92
2. Luxemburg	93—94
3. Frankreich	95—97
4. Italien	98—100
5. Niederlande	101—102
6. Dänemark	103
7. Finnland	104
8. Griechenland	105
9. Großbritannien	105—108
10. Norwegen	109
11. Österreich	110
12. Portugal	111
13. Schweden	112
14. Schweiz	113
15. Spanien	114
16. Türkei	115
17. Jugoslawien	116
18. Polen	117
19. Tschechoslowakei	118
20. Rumänien	119
21. Ungarn	120
22. Bulgarien	121
23. UdSSR	121—122
24. Indien	123
25. Japan	124—125
26. Argentinien	126
27. Brasilien	127
28. Chile	128
29. Kolumbien	129
30. Mexiko	129
31. Peru	130
32. Uruguay	130
33. Venezuela	130
34. Kanada	131—132
35. USA	132—137
36. Ägypten	138
37. Republik Südafrika	139
38. Australien	140

C. Schaubilder :

Schaubild 1 u. 2: Entwicklung der Erzeugung (1964—1973)

- „ 3: Förderung von Eisenerzen, Schrottverbrauch u. Schrottaufkommen
- „ 4: Roheisenerzeugung, Rohstahlerzeugung
- „ 5: Erzeugung von Walzstahl
- „ 6: Aufträge und Lieferungen von Walzstahl
- „ 7: Die Eisen-, Stahl- und Tempergießereien
- „ 8: Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland
- „ 9: Steinkohlenförderung der Welt
- „ 10: Eisenerzförderung der Welt
- „ 11: Rohstahlerzeugung der Welt
- „ 12: Erdölgewinnung der Welt

A. Die Eisen- und Stahlindustrie der Bundesrepublik Deutschland

I. Gesamtübersichten

1. Die Eisen- und

	Bezeichnung		1950	1955	1960	1962	1963	1964	1965
1	Eisenerz-Förderung	Menge	10 883	15 684	18 869	16 643	12 898	11 613	10 847
2		Fe	2 939	4 227	4 998	4 469	3 477	3 145	2 929
3	Eisenerz-Erzeugung¹⁾	Menge	9 115	11 855	14 184	12 426	9 505	8 697	7 953
4		Fe	2 810	3 679	4 412	3 892	3 074	2 796	2 552
5	Eisenerzverbrauch für die	Menge	17 424	33 808	45 729	41 605	36 795	42 305	41 671
6	Roh eisenerzeugung²⁾	Fe	6 654	13 691	19 294	18 073	16 772	20 488	20 575
7	Eisenerzverbrauch für die	Menge	117	425	925	1 056	798	1 016	978
8	Stahlerzeugung³⁾	Fe	75	261	591	711	523	652	629
9	Eisenerzverbrauch insgesamt³⁾	Menge	17 541	34 233	46 654	42 661	37 593	43 321	42 649
10		Fe	6 729	13 952	19 875	18 784	17 295	21 135	21 205
11	darunter Minette	Menge	3 621	7 896	9 561	8 754	6 810	6 478	6 012
12		Fe	1 188	2 573	2 733	2 458	1 938	1 837	1 726
13	übrige Auslandserze	Menge	4 859	14 259	23 004	22 177	21 752	28 722	29 170
14		Fe	2 716	7 748	12 857	12 622	12 435	16 727	17 095
15	Inlandserze	Menge	9 061	12 078	14 089	11 730	9 031	8 121	7 467
16		Fe	2 825	3 631	4 285	3 704	2 922	2 571	2 384
17	Schrotiverbrauch insgesamt		9 827	13 788	18 553	18 152	17 988	20 819	20 387
18	der Hochofen- und Stahlwerke		7 842	10 251	14 134	13 706	13 713	15 921	15 337
19	der Gießereien		1 985	3 537	4 419	4 446	4 275	4 899	5 048
20	Schrotteinfuhr		45	1 128	1 025	620	638	1 765	1 088
21	Schrottausfuhr		2 621	495	1 221	1 207	1 209	1 308	1 960
22	Sintererzeugung	Menge	6 913	13 964	22 899	25 832	24 925	28 705	29 912
23		Fe	3 187	6 453	11 557	13 345	12 989	15 286	16 273
24	Erzeugung von Roh eisen und								
	Hochofen-Ferro-Legierungen		11 157	19 358	25 739	24 251	22 909	27 182	26 990
25	Thomas-Roh eisen		7 426	13 253	16 718	15 181	14 080	15 527	14 916
26	Stahl eisen		2 033	3 773	6 774	6 886	6 705	9 372	9 768
27	Gießerei-Roh eisen		707	997	707	668	608	501	453
28	Hamatit- und Temperroheisen		584	763	948	965	974	1 254	1 291
29	Roh eisen für Gußeisen⁴⁾ mit Kugelgraphit		—	—	—	—	—	—	—
30	Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangan		150	242	278	275	290	287	280
31	Sonstiges Roh eisen und Hochofen-Ferro-Silizium		167	332	313	275	258	241	281
32	Erzeugung von Rohstahl		14 019	24 502	34 100	32 563	31 597	37 339	36 821
33	Thomasstahl		6 456	11 348	14 906	13 211	12 440	12 239	10 811
34	Oxygenstahl		—	—	863	1 684	2 453	5 226	7 035
35	Siemens-Martin-Stahl		7 108	12 041	16 087	15 048	14 017	16 836	15 805
36	Elektro-Stahl		334	988	2 174	2 567	2 647	2 998	3 137
37	Sonstiger Stahl		121	125	71	52	41	40	33
38	Rohblöcke		13 689	23 894	33 428	31 893	31 022	36 702	36 171
39	Thomas-Stahl		6 456	11 348	14 906	13 211	12 440	12 239	10 811
40	Oxygenstahl		—	—	863	1 684	2 453	5 226	7 035
41	Siemens-Martin-Stahl		6 965	11 835	15 926	14 929	13 944	16 747	15 727
42	Elektro-Stahl		242	709	1 734	2 068	2 185	2 490	2 598
43	Sonstiger Stahl		26	2	—	—	—	—	—
44	Flüssigstahl für Stahlguß		330	605	672	670	575	638	650
	Oxygenstahl⁴⁾		—	—	—	—	—	—	—
45	Siemens-Martin-Stahl		143	205	161	119	73	89	79
46	Elektro-Stahl		92	279	440	498	461	508	539
47	Sonstiger Stahl		95	121	71	52	41	40	33

¹⁾ Gewinnung von handelsfähigem Roherz und Erzeugung von aufbereitetem Erz einschließlich Roherz und Naßkonzentrat für Sinter. ²⁾ Inlandserze und Auslandserze einschließlich Manganerze und einschließlich Eisenerze für die Eisenschwamm-Erzeugung. ³⁾ Bis einschließlich 1968 in „Sonstiges Roh eisen“ enthalten. ⁴⁾ Bis einschließlich 1972 in Siemens-Martin-Stahl enthalten.

I. Gesamtüberichten

dustrie ab 1950

Maßeinheit: 1000 t

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1972 IV. Vj.	1973 I. Vj.	1973 II. Vj.	1973 III. Vj.	1973 IV. Vj.
	8 553	7 714	7 451	6 762	6 391	6 117	6 429	1 551	1 744	1 592	1 549	1 544
	2 380	2 166	2 088	1 904	1 804	1 720	1 798	432	486	447	434	431
3	6 786	6 447	6 060	5 531	5 020	4 825	5 069	1 215	1 382	1 265	1 218	1 204
1	2 184	2 064	1 959	1 773	1 631	1 558	1 620	391	440	405	389	387
8	40 658	44 882	49 969	50 186	44 723	47 859	55 588	12 318	13 090	13 521	14 329	14 647
3	20 917	23 622	26 839	27 100	24 263	26 193	31 239	6 823	7 367	7 577	8 076	8 269
8	847	1 011	990	861	543	512	699	132	169	171	186	173
4	541	646	632	546	347	330	444	85	108	109	118	110
6	41 505	45 892	50 959	51 048	45 266	48 371	56 287	12 450	13 259	13 692	14 515	14 821
7	21 458	24 268	27 471	27 646	24 610	26 523	31 733	6 908	7 475	7 686	8 194	8 378
2	4 838	4 523	5 160	4 839	4 140	3 983	3 393	815	799	807	865	922
5	1 414	1 336	1 537	1 466	1 248	1 213	1 014	237	236	240	260	279
7	30 283	35 035	39 790	40 429	36 204	39 210	47 863	10 328	11 265	11 604	12 365	12 630
1	18 007	20 909	24 003	24 346	21 776	23 652	29 117	6 256	6 862	7 038	7 525	7 691
7	6 384	6 332	6 009	5 779	4 923	5 178	5 031	1 306	1 195	1 282	1 285	1 269
1	2 037	2 023	1 931	1 834	1 586	1 658	1 602	415	377	407	409	408
0	19 344	21 662	23 467	23 673	21 170	22 706	24 976	5 931	6 246	6 091	6 248	6 392
5	15 290	17 043	18 379	18 440	16 427	18 196	20 051	4 750	4 972	4 843	5 133	5 103
5	4 054	4 619	5 088	5 233	4 744	4 510	4 925	1 181	1 274	1 248	1 115	1 289
0	1 103	1 644	1 208	1 428	1 042	1 208	...	258	374	345	402	...
10	2 125	1 847	1 830	2 209	2 143	2 099	...	582	550	474	565	...
11	30 669	32 280	34 159	35 008	32 805	36 175	39 320	9 548	9 629	9 647	9 821	10 082
9	16 998	17 839	18 882	19 459	18 313	20 215	22 104	5 376	5 452	5 395	5 534	5 722
3	27 366	30 305	33 764	33 627	29 090	32 002	36 828	8 273	8 758	8 969	9 539	9 562
99	13 485	14 248	15 344	13 729	11 819	11 802	9 840	2 828	2 412	2 361	2 493	2 575
98	11 987	13 929	15 857	17 391	16 122	18 331	24 900	4 984	5 862	6 064	6 522	6 452
14	248	279	305	324	280	206	186	47	46	55	52	34
98	1 015	1 097	1 176	1 344	997	933	1 089	250	250	295	262	282
	—	—	403	409	434	416	447	90	107	102	114	123
16	254	328	238	251	210	210	247	50	50	62	67	68
38	376	425	442	180	128	105	120	25	31	29	30	30
16	36 744	41 159	45 316	45 041	40 313	43 705	49 521	11 268	12 009	11 960	12 819	12 733
15	8 467	7 664	6 807	3 640	2 831	2 662	1 729	504	468	448	409	405
3	11 562	15 258	20 838	25 136	24 908	28 229	33 596	7 514	8 010	8 067	8 804	8 720
12	13 599	14 544	13 515	11 819	8 537	8 331	9 040	2 078	2 240	2 193	2 321	2 237
0	3 108	3 684	4 146	4 436	4 030	4 479	5 150	1 171	1 291	1 251	1 289	1 319
5	7,7	9,5	10	9,4	7,0	4,3	5,6	0,4	1,1	1,5	1,5	1,4
8	36 218	40 526	44 599	44 315	39 655	43 154	48 924	11 132	11 858	11 812	12 672	12 582
5	8 467	7 664	6 807	3 640	2 831	2 662	1 729	504	468	448	409	405
3	11 562	15 258	20 838	25 136	24 908	28 229	33 570	7 514	8 010	8 060	8 794	8 713
4	13 549	14 486	13 441	11 759	8 490	8 309	9 035	2 073	2 238	2 192	2 319	2 285
6	2 640	3 118	3 514	3 781	3 425	3 954	4 590	1 042	1 148	1 113	1 149	1 179
7	526	633	717	725	659	552	597	136	151	148	147	150
8	50	58	74	61	47	22	25	5,8	5,9	7,0	4,7	7,7
4	469	566	632	655	605	525	560	129	143	138	139	140
5	7,7	9,5	10	9,4	7,0	4,3	5,6	0,4	1,1	1,5	1,5	1,4

Gesamtübersichten

1. Die Eisen- und Stahlindustrie

	Bezeichnung	1950	1955	1960	1962	1963	1964	1965
48	Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen	9 513	16 329	22 531	21 589	20 990	24 954	24 836
49	Eisenbahnoberbaumstoffe	595	728	675	557	567	516	443
50	Spundbohlen	89	155	185	216	218	233	232
51	Breitflanschträger	934	337	534	611	512	626	664
52	Formstahl		1 129	1 207	1 254	1 189	1 328	1 392
53	Walzdraht	1 041	1 584	2 172	2 013	2 216	2 767	2 868
54	Stabstahl	2 674	4 508	6 058	5 357	5 122	5 937	5 658
55	Breitflachstahl	146	272	381	359	315	381	407
56	Warmband einschließlich Röhrenstreifen	938	1 549	2 378	2 123	1 980	2 406	2 249
57	Warmbreitband (Fertigerzeugnis) ¹⁾	—	—	238	425	457	652	775
58	Grobblech	1 014	2 443	3 579	3 497	3 035	3 720	3 688
59	Mittelblech	246	337	467	423	476	562	531
60	Feinblech	1 233	2 150	3 229	3 392	3 572	4 315	4 334
61	Nahtlose Rohre	602	1 136	1 427	1 360	1 333	1 510	1 596
62	Walzstahlfertigerzeugnisse¹⁾							
	lt. Montan-Vertrag		16 105	22 363	21 356	20 759	24 745	24 568
63	Röhren-Rund- und -Vierkantstahl		913	1 259	1 127	1 101	1 302	1 327
	Weiterverarbeiteter Walzstahl							
64	Geschw. Rohre der Eisen schaffenden Industrie	185	373	805	1 007	713	866	837
65	Geschweißte Rohre der EBM-Industrie		81	144	104	128	150	164
66	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter und Kessel	12	24	19	22	22	25	25
67	Sonstiges bearbeitetes Blech der Rohrwerke und der Kumpelleien	29	42	43	35	33	36	39
68	Blech und Bandstahl, verzinkt und verbleit	137	164	247	267	241	318	417
69	Weißblech und Weißband	245	271	349	435	484	529	527
70	Feinstblech und Feinstband		64	70	46	36	50	31
71	Sonstiges überzogenes Blech und Band		8,2	11	13	17	28	30
	Erzeugung der Schmiede-, Preß- u. Hammerw.							
72	Geschmiedete Stäbe und Halbzeug	96	227	293	234	213	263	280
73	Freiformschmiedestücke	104	243	271	250	222	254	271
74	Rollendes Eisenbahnzeug	67	165	138	172	150	175	153
75	Erzeugung von Gußeisen, Stahlguß und Temperguß²⁾	2 287	3 887	4 253	4 088	3 859	4 412	4 464
76	Gußeisen mit Lamellengraphit	2 005	3 393	3 679	3 507	3 320	3 807	3 703
77	Gußeisen mit Kugelgraphit							144
78	Stahlguß	187	329	360	356	300	341	348
79	Elektrostahl	49	143	227	256	234	266	284
80	Temperguß	95	165	214	224	239	264	270

¹⁾ Erzeugung, die in der Montanunion nicht weiter ausgewalzt wird. ²⁾ Ohne nahtlose Rohre, einschließlich Röhren-Rund- und Vierkantstahl. ³⁾ Netto-Rohguß (guter Guß).

I. Gesamtübersichten

150 (Fortsetzung)

Maßeinheit: 1000 t

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1972 IV. Vj.	1973 I. Vj.	1973 II. Vj.	1973 III. Vj.	1973 IV. Vj.
	24 922	28 697	32 247	32 291	28 717	31 192	36 706	7 927	9 059	8 817	9 429	9 401
	514	374	445	511	450	409	518	98	124	132	137	125
	268	263	290	331	304	275	324	69	78	85	86	74
	533	646	781	824	599	718	728	182	211	190	181	146
	1 256	1 246	1 352	1 364	1 109	1 231	1 435	322	334	355	367	378
	2 844	3 122	3 394	3 520	3 293	3 780	4 286	913	1 093	1 040	1 071	1 082
	5 039	5 563	6 306	6 315	4 923	5 335	6 416	1 313	1 611	1 496	1 662	1 647
	370	465	565	524	402	409	502	107	125	119	119	139
	2 253	2 642	3 075	2 793	2 483	2 676	3 043	638	792	737	763	751
	1 652	2 013	1 993	2 121	2 336	2 718	3 267	697	762	798	900	808
	3 445	4 025	4 671	4 786	4 233	4 582	5 199	1 172	1 275	1 191	1 338	1 395
	459	521	643	533	429	458	590	141	147	147	156	140
	4 670	6 199	6 937	6 860	6 562	7 025	8 366	1 854	2 022	2 050	2 129	2 166
	1 619	1 618	1 794	1 810	1 594	1 576	2 031	421	483	477	521	550
	24 633	28 416	31 918	31 967	28 244	30 718	36 151	7 816	8 921	8 705	9 296	9 228
	1 331	1 337	1 466	1 485	1 121	1 102	1 476	310	346	365	388	377
	1 022	1 222	1 556	1 584	1 830	2 059	2 067	511	475	513	543	536
	178	230	219	228	241	259	...	61	71	82	78	...
	30	33	43	34	47	48	44	11	8,8	9,9	12	14
	31	38	51	55	42	44	56	13	12	13	16	15
	665	893	1 000	1 004	1 147	1 320	1 472	355	370	403	357	349
	606	626	720	749	779	756	756	184	190	191	213	212
	44	50	66	68	67	50	57	14	11	14	18	13
	35	58	93	124	165	182	223	49	53	55	60	55
	256	315	363	364	262	257	295	67	78	76	72	79
	243	285	314	324	303	269	307	73	75	73	78	81
	87	97	133	105	103	89	91	18	20	21	23	27
	3 579	4 156	4 659	4 877	4 313	4 115	4 492	1 070	1 158	1 134	1 029	1 171
	2 898	3 259	3 602	3 763	3 277	3 130	3 424	821	885	868	776	895
	204	326	398	428	421	441	496	108	121	123	121	131
	272	325	378	391	343	284	312	71	78	77	77	79
	238	286	329	348	310	269	290	67	73	71	73	73
	205	247	281	295	272	259	260	69	73	66	55	66

I. Gesamtübersichten

2. Erzeugung nach Bundesländern

Maßeinheit: 1000 t

Land / Bezeichnung	1969	1970	1971	1972	1973	1973 II. Vj.	1973 III. Vj.	1973 IV. Vj.
Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und Walzstahl								
Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen, Bremen, Berlin (West)								
Roheisen insgesamt	5 487	5 778	5 215	5 652	6 897	1 024	1 842	1 799
Rohstahl insgesamt	6 909	7 216	6 570	7 478	8 838	2 092	2 353	2 271
Rohblöcke	6 804	7 109	6 473	7 396	8 746	2 069	2 330	2 248
Flüssigstahl	105	107	97	82	92	22	23	24
Siemens-Martin-Stahl	2 044	1 883	1 259	1 149	1 301	309	334	326
Elektrostahl	239	231	272	513	666	163	172	173
Walzstahl insgesamt	4 608	4 877	4 433	4 860	5 765	1 400	1 509	1 480
Nordrhein-Westfalen								
Roheisen insgesamt	22 751	22 202	19 915	20 885	23 821	5 826	6 198	6 128
Thomas-Roheisen	8 389	6 849	5 994	5 469	3 496	865	850	895
Stahleisen	12 661	13 889	12 771	14 329	19 209	4 673	5 063	4 938
Rohstahl insgesamt	31 236	30 508	27 498	29 145	32 527	7 881	8 427	8 302
Rohblöcke	30 745	30 009	27 035	28 757	32 115	7 779	8 325	8 198
Flüssigstahl	492	500	462	388	413	102	102	103
Oxygenstahl ¹⁾	15 447	18 087	17 906	19 925	22 823	5 522	5 957	5 829
Siemens-Martin-Stahl	10 060	8 584	6 275	6 176	6 681	1 629	1 721	1 696
Rohblöcke	9 993	8 533	6 235	6 155	6 676	1 628	1 719	1 695
Flüssigstahl	67	50	40	21	4,9	0,9	1,3	1,2
Elektrostahl	3 028	3 132	2 764	2 771	3 019	729	749	775
Rohblöcke	2 611	2 690	2 347	2 407	2 640	636	653	682
Flüssigstahl	417	442	417	364	379	93	95	93
Walzstahl insgesamt	21 354	21 019	18 659	20 119	23 402	5 621	6 023	5 978
Eisenbahnoberbaumaterial	302	357	306	280	364	90	93	92
Formstahl ²⁾	1 286	1 314	1 072	1 191	1 264	329	325	292
Walzdraht	2 536	2 533	2 340	2 523	2 823	690	720	701
Stabstahl	3 373	3 301	2 993	2 602	3 036	717	761	780
Breitflachstahl	443	425	317	310	376	86	90	106
Warmbandstahl								
(Mittel- und Schmalband)	2 479	2 295	2 033	2 244	2 470	592	623	611
Warmbreitband (fertig)	1 455	1 322	1 579	1 798	2 112	529	569	519
Grobblech	3 435	3 572	3 267	3 447	3 709	830	970	991
Mittelblech	404	330	267	317	420	108	109	95
Feinblech	4 126	4 048	3 747	4 062	5 048	1 238	1 298	1 308
Stahlrohre, nahtlos	1 514	1 523	1 337	1 344	1 779	412	465	484
Rohrenrundstahl								
und Röhrenvierkantstahl	1 280	1 299	956	927	1 277	316	343	328
Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg, Bayern								
Roheisen insgesamt	933	1 058	981	997	1 135	280	285	296
Rohstahl insgesamt	1 708	1 903	1 796	2 084	2 443	587	624	617
Rohblöcke	1 620	1 816	1 721	2 021	1 123	568	607	599
Flüssigstahl	88	87	75	63	73	19	17	18
Siemens-Martin-Stahl	568	561	419	472	507	119	130	125
Elektrostahl	431	621	617	793	1 027	251	262	260
Rohblöcke	346	536	544	731	955	233	246	242
Flüssigstahl	85	85	73	62	11	18	16	18
Walzstahl insgesamt	2 603	2 693	2 587	2 802	336	794	836	877

¹⁾ Ab 1973 einschließlich Oxygen-Flüssigstahl.²⁾ Einschließlich Spundbohlen und Breitflanschträger.

I. Gesamtübersichten

2. Erzeugung nach Bundesländern

Maßeinheit: 1000 t

Land / Bezeichnung	1969	1970	1971	1972	1973	1973 II. Vj.	1973 III. Vj.	1973 IV. Vj.
--------------------	------	------	------	------	------	-----------------	------------------	-----------------

Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und Walzstahl

Saarland								
Roheisen insgesamt	4 592	4 589	3 879	4 468	4 975	1 239	1 215	1 339
Rohstahl insgesamt	5 463	5 413	4 449	4 998	5 713	1 400	1 415	1 543
Rohblöcke	5 430	5 382	4 425	4 979	5 694	1 395	1 411	1 538
Flüssigstahl	32	31	24	19	19	4,8	4,6	5,4
Thomasstahl	3 214	2 934	2 285	2 391	1 729	448	409	405
Siemens-Martin-Stahl	844	791	584	534	551	135	136	140
Elektrostahl	448	452	377	403	438	108	107	111
Walzstahl insgesamt	3 083	3 702	3 040	3 410	4 204	1 003	1 062	1 115
Formstahl ¹⁾	533	578	447	512	657	165	162	167
Walzdraht	531	535	498	553	750	169	185	227
Stabstahl	1 467	1 472	1 159	1 264	1 368	309	371	338
Warmbandstahl (Mittel- und Schmalband)	280	258	226	219	247	61	65	60

Erzeugung von Gußeisen ²⁾, Stahlguß, Temperguß

Niedersachsen								
Gußeisen GG	352	359	328	303	328	88	70	87
Gußeisen GGG	5,4	5,8	5,6	6,0	7,4	2,1	1,6	1,6
Stahlguß	39	41	38	34	38	9,4	10	9,9
Temperguß	.	.	.	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen								
Gußeisen GG	1 472	1 605	1 363	1 311	1 435	361	333	373
Gußeisen GGG	182	173	174	178	204	49	50	56
Stahlguß	268	276	244	197	215	53	54	54
Temperguß	222	233	211	202	201	50	43	52
Hessen								
Gußeisen GG	479	485	451	423	461	117	102	120
Gußeisen GGG	58	63	72	83	83	24	21	20
Stahlguß	3,6	3,6	3,4	3,1	3,3	0,8	0,8	0,9
Temperguß	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheinland-Pfalz								
Gußeisen GG	202	227	210	194	214	56	46	56
Gußeisen GGG	3,6	5,0	4,3	3,6	6,6	1,7	1,7	1,8
Stahlguß	9,5	10	8,8	6,7	7,6	1,8	1,7	2,0
Temperguß	.	.	.	.	.	.	.	.
Baden-Württemberg								
Gußeisen GG	490	492	416	417	458	113	105	118
Gußeisen GGG	33	43	35	34	43	9,7	9,7	12
Stahlguß	14	16	15	13	15	3,9	3,7	3,5
Temperguß	47	50	47	44	46	12	9,0	12
Bayern								
Gußeisen GG	316	318	279	254	278	69	64	75
Gußeisen GGG	42	48	43	44	49	13	11	13
Stahlguß	14	13	9,5	10	13	3,5	2,7	3,2
Saarland								
Gußeisen GG	154	156	129	132	141	35	31	36
Gußeisen GGG	72	87	85	89	99	23	25	25
Stahlguß	16	17	13	10	10	2,4	2,4	2,9
Übrige Länder								
Gußeisen GG	137	122	102	96	108	27	24	30
Gußeisen GGG	2,9	3,5	2,2	2,7	4,3	1,2	1,0	1,0
Stahlguß	14	14	11	9,1	9,5	2,2	2,1	2,4

¹⁾ Einschließlich Spundbohlen und Breitflanschträger.

²⁾ GG = Gußeisen mit Lamellengraphit, GGG = Gußeisen mit Kugelgraphit.

II. Eisenerzbergbau

1. Gewinnung, Versand und Bestände an Eisenerzen der Erzgruben

Maßeinheit: in 1000 t

Jahr Monat	Roherz- förderung		Erzeugung						Versand an Verbraucher ¹⁾		Bestände an Roherz und aufbereitetem Erz	
			insgesamt		Gewinnung von handelsfähigem Roherz		Erzeugung von aufberei- tetem Erz ¹⁾					
	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe	Menge	Fe
1969	7 451	2 088	6 060	1 959	3 353	979	2 708	980	6 151	1 989	2 151	637
1970	6 762	1 904	5 531	1 773	2 996	868	2 535	905	5 797	1 858	1 602	471
1971	6 391	1 804	5 020	1 631	2 582	767	2 438	863	4 912	1 592	1 629	487
1972	6 117	1 720	4 825	1 558	2 413	706	2 411	852	5 131	1 657	1 181	350
1973	6 429	1 798	5 069	1 620	2 513	706	2 556	914	5 019	1 603	1 103	327
1973 MD	536	150	422	135	209	59	213	76	418	134	—	—
1973 April	524	145	411	130	207	58	204	72	416	134	1 309	390
„ Mai	557	157	448	143	226	64	222	79	454	144	1 273	380
„ Juni	511	146	406	131	203	58	204	73	409	130	1 272	382
„ Juli	525	149	418	134	214	61	204	73	429	145	1 234	365
„ August	526	146	421	134	214	60	207	74	444	143	1 194	350
„ Sept.	497	138	380	121	188	52	192	69	398	128	1 161	340
„ Okt.	575	160	452	145	217	61	234	84	472	151	1 165	342
„ Nov.	523	146	398	128	204	57	194	71	387	126	1 179	344
„ Dez.	446	125	354	114	171	47	183	66	404	124	1 108	327

2. Geleistete und ausgefallene Arbeiterstunden

Jahr Monat	Geleistete Stunden in 1000	Ausfallstunden		Ausfallstunden nach Ursachen in % (Gesamtausfallstunden = 100)			
		in 1000	in % ¹⁾	Krankheit	Betriebs- unfall	Tarif- urlaub	Sonstige Ursachen
1969	6 441	1 212	15,8	37,2	9,3	48,0	5,5
1970	5 900	1 185	16,7	38,9	7,7	47,7	5,7
1971	5 224	1 208	18,8	36,9	6,7	46,4	10,0
1972	4 498	1 205	21,1	32,1	5,9	43,1	18,9
1973	4 329	1 084	20,0	39,4	6,0	46,7	7,9
1973 April	350	77	18,0	43,8	6,2	41,2	8,8
„ Mai	377	80	17,5	39,9	7,5	42,8	9,8
„ Juni	343	91	21,0	33,2	5,6	53,1	8,1
„ Juli	348	122	25,9	27,0	4,7	60,8	7,5
„ August	348	132	27,5	24,4	4,7	64,0	6,9
„ Sept.	336	92	27,4	33,8	5,7	53,9	6,6
„ Okt.	382	95	19,9	43,0	5,0	43,1	8,9
„ Nov.	361	72	16,6	52,7	6,8	29,8	10,7
„ Dez.	307	83	21,2	38,6	6,3	50,7	4,4

4. Lohn- und Gehaltssumme sowie Umsatz ²⁾ in 1000 DM

3. Beschäftigte

Jahr Monat	Beschäftigte ¹⁾		Ange- stellte ¹⁾ ins- gesamt	Arbeiter ¹⁾		Lohn- u. Gehalts- summe insgesamt	davon		Gesamt- umsatz
	ins- gesamt	darunter männlich		ins- gesamt	darunter unter Tage		Gehalts- summe	Lohn- summe	
1969	3 961	3 865	596	3 365	2 017	56 456	13 375	43 031	141 296
1970	3 716	3 611	542	3 174	1 885	62 788	13 808	48 980	145 251
1971	3 514	3 412	547	2 967	1 725	65 804	14 716	51 088	135 533
1972	3 258	3 155	531	2 727	1 519	63 769	15 389	48 380	148 057
1973	3 014	2 929	497	2 517	1 394	...	...	...	...
1973 April	3 173	3 072	523	2 650	1 472	5 580	1 387	4 193	13 113
„ Mai	3 152	3 051	521	2 631	1 453	5 799	1 350	4 449	13 721
„ Juni	3 139	3 041	517	2 622	1 453	5 690	1 372	4 318	12 640
„ Juli	3 130	3 033	516	2 614	1 448	5 780	1 371	4 409	12 617
„ August	3 123	3 026	517	2 606	1 437	5 979	1 374	4 605	12 823
„ Sept.	3 074	2 986	514	2 560	1 373	5 411	1 382	4 029	11 692
„ Okt.	3 030	2 943	504	2 526	1 390	5 709	1 352	4 357	13 067
„ Nov.	3 019	2 934	501	2 518	1 388	8 096	1 983	6 113	12 287
„ Dez.	3 014	2 929	497	2 517	1 394	...	...	...	...

¹⁾ Ohne Grubensinter, aber einschließlich Naßkonzentrat für Grubensinter. ²⁾ Einschließlich Versand von Roherz für Grubensinter. ³⁾ Anteil der Ausfallstunden an der Summe der geleisteten Stunden + Ausfallstunden. ⁴⁾ Einschließlich Lehrlinge. ⁵⁾ Einschließlich kaufmännische und technische Lehrlinge. ⁶⁾ Einschließlich Berg- und Handwerkslehrlinge. ⁷⁾ Lohn- und Gehaltssumme nach hauptbeteiligten, Umsatz nach beteiligten Industriegruppen ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer).

1. Roheisenerzeugung ¹⁾

Maßeinheit: 1 t

Jahr Monat	Zahl der Produktions- tage	Roheisen insgesam-	Produktions- tägliche Leistung	Roheisen für die Stahlerzeugung		Gießerei-Roheisen			Spiegel- eisen u. Hoch- ofen- Ferromangan	Sonstiges Roheisen und Hoch- ofen- Ferrosilizium
				Phosphor- haltig	Phosphor- arm	Phosphor- haltig	Phosphor- arm	Roheisen für Kugel- graphit- guß		
	365	33 764	92,5	15 344	15 857	305	1 176	403	238	442
	365	33 627	92,1	13 729	17 391	324	1 344	409	251	180
	365	29 990	82,2	11 819	16 122	280	997	434	210	128
	366	32 003	87,4	11 802	18 331	206	933	416	210	105
	365	36 828	100,9	9 840	24 900	186	1 089	447	247	120
MD	30,4	3 069	101,0	820	2 075	15	91	37	21	10
April	30	2 940	98,0	740	2 035	5,2	101	29	20	9,5
Mai	31	3 142	101,4	842	2 094	35	90	43	28	9,9
Juni	30	2 887	96,2	780	1 935	15	104	29	14	9,9
Juli	31	3 249	104,8	880	2 200	24	86	32	17	9,9
August	31	3 190	102,9	881	2 122	16	94	42	24	11
Sept.	30	3 100	103,3	732	2 199	12	81	41	25	9,6
Okt.	31	3 208	103,5	889	2 161	8,5	80	41	19	10
Nov.	30	3 241	108,0	872	2 183	22	84	49	22	8,8
Dez.	31	3 113	100,4	814	2 108	3,1	118	32	26	10

2. Roheisenverbrauch

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Ver- brauch insges.	Verbrauch für Stahlrohblöcke				Verbrauch für Gießereierzeugnisse			
		Insges.	Oxygen	Thomas	SM	insges.	Gußeisen	Stahlguß	Temper
89	33 012	30 911	18 751	7 038	4 926	2 101	2 003	50	49
70	32 875	30 606	22 357	3 737	4 235	2 269	2 182	39	48
71	29 385	27 461	21 756	2 892	2 708	1 924	1 847	39	33
72	31 532	29 711	24 402	2 724	2 471	1 821	1 755	29	38
73	35 894	33 924	29 101	1 792	2 816	1 970	1 901	32	37
73 MD	2 991	2 827	2 433	149	235	164	158	2,7	3,1
73 April	2 827	2 696	2 295	145	220	158	152	2,9	3,1
„ Mai	3 046	2 872	2 454	158	248	174	168	2,9	3,4
„ Juni	2 789	2 632	2 239	160	223	157	152	2,6	2,8
„ Juli	3 178	3 040	2 625	154	250	138	134	2,0	1,7
„ August	3 135	2 975	2 568	145	251	160	155	2,6	2,8
„ Sept.	3 020	2 853	2 485	126	231	167	162	2,0	3,1
„ Okt.	3 184	2 991	2 596	148	236	193	186	3,0	3,5
„ Nov.	3 163	2 982	2 576	148	247	181	175	3,2	3,2
„ Dez.	2 929	2 789	2 435	123	221	140	134	3,1	2,3

3. Erzeugung von um- geschmolzenem Roheisen

Maßeinheit: 1000 t

4. Roheisen-Bestände

Maßeinheit: 1000 t

5. Zahl der Hochöfen

6. Ver- hältnisse

Jahr Monat	Insgesamt	darunter Thomas- Roheisen	davon bei			in Betrieb		Roheisen/ Rohtahl- Erzeugung in %
			Insgesamt	Hochöfen und Stahl- werken	Gießereien	Insgesamt		
89	43	18	588	441	147	109	90	74,5
70	51	26	674	518	156	104	80	74,7
71	60	15	727	614	113	97	70	74,4
72	100	64	616	515	101	89	78	73,2
73	61	15	524	409	115	88	76	74,4
73 MD	5,1	1,3	+	+	+	+	+	+
73 April	3,4	0,0	566	462	104	88	77	75,0
„ Mai	8,2	0,8	574	473	101	89	78	
„ Juni	6,6	2,7	593	492	101	88	75	
„ Juli	5,3	1,0	575	474	101	88	76	74,4
„ Aug.	3,0	0,5	552	455	97	88	76	
„ Sept.	2,9	0,7	551	458	93	88	75	
„ Okt.	4,8	2,5	504	415	89	88	76	75,1
„ Nov.	5,1	1,7	481	385	96	88	78	
„ Dez.	4,1	1,2	524	409	115	88	76	

ne umgeschmolzenes Roheisen.

III. Eisen schaffende Industrie

7. Bezüge von Auslandserzen

a) Eisenerze einschließlich Sinter, Pellets und Eisenschwamm

Jahr Vierteljahr	Ins- gesamt	Europa	darunter aus					Afrika	darunter aus	
			Frank- reich	Nor- wegen	Schwe- den	Span- ien	UdSSR		Angola	Liberia
1969	43 612	20 993	5 293	1 205	13 657	797	41	11 205	2 141	6 883
1970	47 447	18 951	5 142	1 538	11 171	848	253	13 275	1 943	8 287
1971	41 801	17 475	4 273	1 455	10 742	890	116	10 136	1 141	7 093
1972	40 459	16 305	3 962	1 484	9 664	796	346	9 675	1 116	6 872
1973	49 786	16 959	3 490	1 527	10 556	435	431	11 737	1 556	7 946
1973 I. Vj.	11 859	3 930	837	481	2 345	113	43	3 158	218	2 387
„ II. Vj.	13 122	4 074	853	307	2 505	110	60	3 493	487	2 412
„ III. Vj.	13 370	4 639	896	419	2 900	105	200	2 852	454	1 824
„ IV. Vj.	11 435	4 316	904	320	2 806	106	128	2 235	397	1 323

1969	25 100	11 020	1 614	745	8 247	396	19	6 810	1 309	4 154
1970	27 492	9 851	1 596	963	6 746	423	123	8 025	1 167	4 980
1971	24 254	9 265	1 320	904	6 529	441	71	6 091	681	4 250
1972	23 578	8 701	1 230	933	5 888	398	217	5 813	650	4 136
1973	29 619	9 242	1 073	948	6 418	217	260	7 058	918	4 775
1973 I. Vj.	7 024	2 116	252	296	1 415	55	26	1 909	130	1 446
„ II. Vj.	7 797	2 212	259	190	1 519	56	37	2 090	286	1 441
„ III. Vj.	7 975	2 556	278	261	1 773	54	118	1 720	268	1 100
„ IV. Vj.	6 824	2 350	284	201	1 711	52	78	1 339	234	788

b) Sinter, Pellets und Eisenschwamm¹⁾

Maßeinheit: 1000 Material-t

Jahr Vierteljahr	Ins- gesamt	darunter aus							
		Nieder- lande	Nor- wegen	Schwe- den	UdSSR	Liberia	Kanada	Bra- silien	Peru
1969	2 750	—	119	1 621	—	286	704	18	—
1970	3 799	—	670	1 430	—	143	1 335	60	159
1971	3 078	—	679	1 406	—	579	284	81	0,2
1972	4 182	53	642	1 633	—	1 326	270	112	116
1973	4 752	520	627	1 510	73	1 220	508	67	209
1973 I. Vj.	954	111	176	200	—	272	195	—	—
„ II. Vj.	1 286	238	86	380	—	332	163	31	50
„ III. Vj.	1 316	119	162	492	21	370	38	—	114
„ IV. Vj.	1 195	52	202	433	52	246	112	35	45

Maßeinheit: 1000 Fe-t

1969	1 764	—	76	1 041	—	178	456	12	—
1970	2 441	—	431	922	—	88	856	40	104
1971	1 976	—	435	918	—	358	179	55	0,1
1972	2 661	34	415	1 057	—	814	175	74	74
1973	3 009	328	403	976	44	745	327	44	131
1973 I. Vj.	606	71	113	129	—	166	127	—	—
„ II. Vj.	814	152	55	250	—	202	104	20	31
„ III. Vj.	832	72	104	321	13	226	25	—	72
„ IV. Vj.	756	33	130	277	31	151	72	23	29

¹⁾ Nur Bezüge der Werke, die der Eisen schaffenden Industrie zugehören.²⁾ Sinter, Pellets und Eisenschwamm sind in der Tabelle a) enthalten.

III. Eisen schaffenden Industrie

nach Ursprungsländern¹⁾

a) Eisenerze einschließlich Sinter, Pellets und Eisenschwamm

Maßeinheit: 1000 Material-t

darunter aus				Amerika	darunter aus					Rep. Indien	Australien
Ma-rokko	Mauretanien	Süd-afrika	Sierra Leone		Kanada	Brasilien	Chile	Peru	Venezuela		
236	1 266	107	571	10 517	2 106	6 448	196	74	1 693	87	690
463	1 346	661	515	13 891	3 556	6 431	498	221	3 186	404	868
190	1 022	58	633	12 316	2 071	7 555	261	0,2	2 428	121	1 753
133	838	14	703	12 785	2 530	7 779	—	136	2 339	—	1 694
313	956	173	793	18 142	3 033	11 306	154	209	2 539	28	2 896
43	247	—	263	4 070	530	2 899	—	—	641	—	701
69	352	24	148	4 882	1 142	2 750	154	50	786	—	672
86	184	34	270	5 133	1 283	2 884	—	114	852	—	736
115	172	115	113	4 056	978	2 773	—	45	260	28	786

Maßeinheit: 1000 Fe-t

138	792	68	349	6 689	1 335	4 199	116	44	995	53	452
275	838	424	314	8 769	2 267	4 177	298	140	1 886	259	553
109	635	36	379	7 729	1 326	4 814	161	0,1	1 428	76	1 091
72	522	9,4	424	8 008	1 624	4 919	—	87	1 378	—	1 056
189	589	112	475	11 455	2 526	7 202	93	131	1 502	17	1 835
26	150	—	158	2 555	342	1 836	—	—	377	—	444
42	217	15	88	3 068	732	1 747	93	31	465	—	426
53	116	23	161	3 227	822	1 828	—	72	504	—	467
68	106	74	68	2 604	630	1 791	—	29	155	17	498

c) Manganerze

Maßeinheit: 1000 Material-t

Jahr Vierteljahr	Insgesamt	darunter aus					
		UdSSR	Gabun	Zaire	Rep. Südafrika	Brasilien	Australien
1969	653	30	94	25	426	34	—
1970	701	51	151	27	249	67	45
1971	829	2,5	162	46	422	142	34
1972	405	—	68	—	279	11	39
1973	706	—	69	—	353	63	207
1973 I. Vj.	99	—	—	—	24	15	60
„ II. Vj.	241	—	25	—	124	13	75
„ III. Vj.	223	—	19	—	155	10	32
„ IV. Vj.	143	—	25	—	49	24	41

Maßeinheit: 1000 Fe-t

1969	244	13	40	12	146	16	—
1970	278	23	68	13	84	29	20
1971	338	1,1	74	21	159	61	16
1972	164	—	31	—	107	5	19
1973	301	—	34	—	135	28	99
1973 I. Vj.	45	—	—	—	9	7	29
„ II. Vj.	104	—	13	—	48	6	36
„ III. Vj.	89	—	9	—	58	5	15
„ IV. Vj.	62	—	12	—	19	11	19

III. Eisen schaffende Industrie

8. Einsatz für die Roheisenerzeugung (Hochofenmöller)

Jahr Monat	Gesamteinsatz (Möller)			Einsatz metallischer Rohstoffe								
				Eisenerze						Manganerze		
				Ausland			Inland					
				Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt				
	1000 t	kg/t Erzg. ¹⁾	Mat.	1000 t	kg/t Erzg.	Mat.	1000 t	kg/t Erzg.	Mat.	1000 t	kg/t Erzg.	
1969	60 334	32 417	960	18 548	11 255	333	1 525	509	15	542	72	2,1
1970	60 061	32 368	963	18 026	10 882	324	1 258	443	13	508	65	1,9
1971	53 255	28 755	959	14 425	8 668	289	953	365	12	421	46	1,5
1972	56 093	30 645	958	14 226	8 632	270	748	277	8,6	431	49	1,5
1973	64 199	35 469	963	19 248	11 785	320	770	281	7,6	514	67	1,8
1973 MD	5 350	2 956	963	1 604	982	320	64	23	7,6	43	5,5	1,8
1973 April	5 125	2 826	962	1 478	907	309	60	22	7,3	41	4,8	1,6
„ Mai	5 502	3 020	961	1 634	998	318	70	26	8,2	56	5,8	1,9
„ Juni	5 037	2 786	965	1 507	924	320	59	22	7,5	33	4,6	1,6
„ Juli	5 672	3 135	965	1 845	1 136	349	64	23	7,2	38	5,5	1,7
„ August	5 573	3 082	966	1 668	1 020	319	67	25	7,7	54	5,6	1,8
„ Sept.	5 375	2 979	961	1 737	1 061	342	57	21	6,8	50	6,5	2,1
„ Okt.	5 589	3 096	965	1 693	1 038	323	67	24	7,6	39	6,0	1,9
„ Nov.	5 642	3 121	963	1 819	1 105	341	70	26	8,1	37	5,8	1,8
„ Dez.	5 453	3 010	967	1 759	1 065	343	57	20	6,3	53	6,8	2,2

9. Einsatz für die Sintererzeugung,

Jahr Monat	Gesamteinsatz für die Sinter- Erzeugung		Einsatz metallischer Rohstoffe							
			Auslandserze		Inlandserze		Abbrände		Schlacken und Walzzunder	
			Material	Fe-Inh.	Material	Fe-Inh.	Material	Fe-Inh.	Material	Fe-Inh.
1969	39 801	18 948	24 898	13 603	4 455	1 407	3 840	1 885	2 635	1 425
1970	41 001	19 599	25 900	14 333	4 494	1 377	3 624	1 781	2 684	1 487
1971	38 198	18 443	24 977	13 974	3 948	1 210	2 853	1 419	2 374	1 315
1972	42 174	20 409	28 057	15 872	4 397	1 364	2 207	1 082	2 788	1 516
1973	45 769	22 343	30 851	17 865	4 205	1 292	2 115	1 033	2 922	1 584
1973 MD	3 814	1 862	2 571	1 489	350	108	176	86	244	132
1973 April	3 792	1 851	2 555	1 479	354	109	181	89	238	129
„ Mai	3 889	1 886	2 592	1 494	389	119	189	92	254	138
„ Juni	3 525	1 717	2 356	1 359	337	104	172	84	239	133
„ Juli	3 877	1 893	2 639	1 523	364	112	178	87	235	125
„ August	3 923	1 910	2 605	1 507	367	113	178	88	273	147
„ Sept.	3 662	1 782	2 424	1 409	351	107	170	83	241	139
„ Oktober	4 044	1 974	2 711	1 580	401	124	163	79	260	139
„ Nov.	3 890	1 902	2 640	1 529	312	98	189	92	250	135
„ Dez.	3 963	1 919	2 642	1 532	347	109	182	88	265	141

10. Bestände an Eisenerzen, Manganerzen und

Jahr Monat	Bestände insgesamt		Auslandserze		Manganerze		Inlandserze		Abbrände	
	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt
1969	8 761	4 662	6 280	3 668	294	51	38	11	247	111
1970	11 232	6 193	8 886	5 245	263	39	43	12	353	165
1971	13 447	7 442	10 693	6 325	522	53	41	11	751	349
1972	10 763	6 013	8 247	4 918	328	42	46	12	1 110	512
1973	9 660	5 407	7 411	4 435	343	32	48	14	785	365
1973 März	10 719	5 996	8 266	4 896	284	31	50	15	1 132	520
„ Juni	11 512	6 447	9 049	5 377	362	38	50	13	1 070	491
„ Sept.	11 765	6 611	9 396	5 607	396	46	47	14	962	441
„ Dez.	9 660	5 407	7 411	4 435	343	32	48	14	785	365

¹⁾ kg je t Erzeugung ohne umgeschmolzenes Roheisen. ²⁾ Einschließlich Thomasschlacke und Phosphoreisen. ³⁾ Ab 1970 einschließlich Eisenschwamm.

Anmerkung: siehe auch Tabelle 11 auf der folgenden Seite.

unmittelbarer Rohstoff- und Sinterereinsatz)

Maßeinheit: 1000 t

Einsatz metallischer Rohstoffe														Einsatz nicht-metallischer Rohstoffe				
Abbrände		Schlacken u. Walzzunder				Gichtstaub			Schrott			Sinter und Briketts		Kalkstein		Phosphat ^{a)}		
Fe-Inhalt		Mat.		Fe-Inhalt		Mat.		Fe-Inhalt		Mat.		Fe-Inhalt		Mat.		Fe-Inhalt		
100 t	kg/t	1000 t		kg/t		1000 t		kg/t		1000 t		kg/t		1000 t		kg/t		
	8,7	0,3	3 688	1 305	39	0,7	0,2	0,0	518	412	12	34 147	18 854	558	1 139	34	186	5,5
	8,4	0,2	3 446	1 200	36	—	—	—	533	421	13	34 858	19 349	575	1 209	36	184	5,5
	8,4	0,3	3 170	1 093	36	—	—	—	543	438	15	32 662	18 157	605	919	31	123	4,1
	7,3	0,2	2 967	1 104	34	—	—	—	699	565	18	35 942	20 012	625	868	27	177	5,5
	6,8	0,2	2 979	1 125	31	12	3,2	0,9	608	489	13	38 806	21 713	590	1 104	30	117	3,2
3	0,6	0,2	248	94	31	1,0	0,3	0,9	51	41	13	3 234	1 809	590	92	30	9,8	3,2
4	0,7	0,2	257	96	33	—	—	—	50	40	14	3 142	1 756	597	84	28	8,0	2,7
5	0,4	0,1	258	95	30	—	—	—	53	42	13	3 327	1 853	590	91	29	11	3,4
5	0,4	0,1	226	86	30	—	—	—	47	38	13	3 071	1 712	593	83	29	8,1	2,8
1	0,8	0,3	270	93	29	2,2	0,6	0,2	53	43	13	3 276	1 833	564	109	34	9,4	2,9
6	0,4	0,1	266	102	32	1,9	0,5	0,2	52	42	13	3 359	1 886	591	93	29	9,8	3,1
5	0,4	0,1	244	95	31	1,9	0,5	0,2	47	39	13	3 139	1 756	566	90	28	6,9	2,2
3	0,5	0,2	244	96	30	2,2	0,6	0,2	51	41	13	3 387	1 889	589	92	29	9,8	3,0
5	0,5	0,1	237	93	29	2,3	0,6	0,2	49	39	12	3 313	1 851	571	103	32	10	3,1
6	0,8	0,3	218	87	28	1,7	0,4	1,4	41	33	11	3 212	1 797	577	99	32	7,6	2,4

Erzeugung und Verbrauch von Sinter

Maßeinheit: 1000 t

Einsatz metallischer Rohstoffe				Einsatz nichtmetall. Rohstoffe		Erzeugung von Sinter ²⁾		Verbrauch von Sinter in Hochofen und Stahlwerken ³⁾	
Gichtstaub		Schrott		Kalkstein	Phosphat				
Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Menge	Menge	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt
1 686	628	—	—	2 286	—	34 159	18 882	34 147	18 854
1 635	621	—	—	2 634	—	35 008	19 459	34 926	19 394
1 429	525	—	—	2 586	—	32 805	18 313	32 752	18 227
1 534	575	—	—	3 191	0,8	36 175	20 215	36 123	20 176
1 473	569	—	—	4 189	14	39 320	22 104	39 182	22 035
123	47	—	—	349	1,2	3 277	1 842	3 265	1 836
110	43	—	—	353	—	3 277	1 830	3 164	1 775
116	44	—	—	351	—	3 337	1 867	3 366	1 886
102	38	—	—	318	—	3 033	1 698	3 102	1 738
121	46	—	—	341	—	3 330	1 876	3 310	1 861
136	54	—	—	363	—	3 367	1 893	3 389	1 911
127	51	—	—	349	—	3 164	1 765	3 159	1 771
134	52	—	—	374	—	3 470	1 951	3 423	1 919
127	49	—	—	371	—	3 339	1 878	3 362	1 893
129	50	—	—	383	14	3 373	1 893	3 255	1 834

sonstigen Eisenträgern bei den Hüttenwerken⁴⁾

Maßeinheit: 1000 t

Schlacken und Walzzunder		Gichtstaub		Schrott ¹⁾		Sinter, Briketts ¹⁾		Kalkstein	Phosphat
Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Material	Fe-Inhalt	Material	Menge
641	262	939	366	61	51	260	142	190	46
542	220	768	297	38	32	338	184	227	20
554	256	510	216	37	32	339	202	219	15
410	211	229	86	24	20	369	212	275	14
473	237	132	54	32	25	437	245	288	26
418	228	208	81	23	19	338	208	303	9,1
447	232	191	77	30	24	313	194	300	16
475	246	162	64	22	18	305	174	333	16
473	237	132	54	31	25	437	245	288	26

Bei Hochofenwerken, Sinteranlagen, Stahlwerken und Außenlagern, einschließlich Sinteranlage des Eisenerzbergs. ¹⁾ Nur bei Hochofenwerken für die Roheisenerzeugung (Schrottbestände der Stahlwerke siehe Seite 49). ²⁾ Ab 0 einschließlich Eisenschwamm.

III. Eisen schaffende Industrie

11. Einsatz in den Hochöfen und Sinteranlagen sowie Möllerausbringen^{1) 2)}

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Gesamt-Einsatz			Einsatz metallischer Rohstoffe								
				Eisenerze						Manganerze		
	Mat.	Fe-Inhalt		Ausland	Fe-Inhalt		Inland	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt	
		1000 t	% Verbr.	Mat.	1000 t	% Verbr.	Mat.	1000 t	% Verbr.		1000 t	% Verbr.
1969	65 987	32 511	100	43 325	24 858	76,5	5 980	1 916	5,9	665	77	0,2
1970	66 204	32 618	100	43 732	25 205	77,3	5 752	1 820	5,6	702	75	0,2
1971	58 791	29 061	100	39 261	22 635	77,9	4 900	1 575	5,4	562	53	0,2
1972	62 325	31 042	100	42 144	24 496	78,9	5 145	1 641	5,3	570	56	0,2
1973	71 162	36 099	100	49 938	29 642	82,1	4 975	1 573	4,3	675	74	0,2
1973 MD	5 930	3 008	100	4 162	2 470	82,1	415	131	4,3	56	6,2	0,2
1973 April	5 775	2 922	100	4 021	2 386	81,6	414	131	4,5	54	5,4	0,2
„ Mai	6 065	3 053	100	4 214	2 491	81,6	459	145	4,7	67	6,5	0,2
„ Juni	5 490	2 791	100	3 854	2 282	81,8	396	126	4,5	41	5,1	0,2
„ Juli	6 273	3 196	100	4 475	2 660	83,3	428	135	4,2	47	6,1	0,2
„ August	6 137	3 105	100	4 258	2 527	81,4	434	138	4,4	69	6,3	0,2
„ Sept.	5 898	3 005	100	4 143	2 469	82,1	408	128	4,2	69	7,7	0,3
„ Okt.	6 246	3 181	100	4 382	2 617	82,3	468	148	4,7	62	6,9	0,2
„ Nov.	6 219	3 171	100	4 438	2 633	83,0	382	124	3,9	57	6,4	0,2
„ Dez.	6 204	3 132	100	4 382	2 597	82,9	404	129	4,1	72	7,3	0,2

Jahr Monat	Einsatz metallischer Rohstoffe											
	Abbrände			Schlacken und Walzzunder			Gichtstaub			Schrott		
	Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt		Mat.	Fe-Inhalt	
		1000 t	% Verbr.		1000 t	% Verbr.		1000 t	% Verbr.		1000 t	% Verbr.
1969	3 879	1 894	5,8	6 322	2 730	8,4	1 687	629	1,9	518	412	1,3
1970	3 663	1 789	5,5	6 130	2 687	8,2	1 635	621	1,9	533	421	1,3
1971	2 898	1 427	4,9	5 543	2 409	8,3	1 429	525	1,8	543	438	1,5
1972	2 243	1 090	3,5	5 754	2 620	8,4	1 534	575	1,9	699	565	1,8
1973	2 155	1 040	2,9	5 902	2 709	7,5	1 485	572	1,6	608	489	1,4
1973 MD	180	87	2,9	492	226	7,5	124	48	1,6	51	41	1,4
1973 April	186	90	3,1	495	225	7,7	110	43	1,5	50	40	1,4
„ Mai	191	93	3,0	512	233	7,6	116	44	1,5	53	42	1,4
„ Juni	174	84	3,0	465	218	7,8	102	38	1,4	47	38	1,3
„ Juli	183	87	2,7	505	218	6,8	124	47	1,5	53	43	1,3
„ August	181	88	2,8	539	249	8,0	138	55	1,8	52	42	1,4
„ Sept.	172	83	2,8	485	228	7,6	129	51	1,7	47	39	1,3
„ Okt.	166	79	2,5	504	235	7,4	137	53	1,6	51	41	1,3
„ Nov.	192	92	2,9	487	227	7,2	129	49	1,6	49	39	1,2
„ Dez.	187	89	2,8	483	227	7,3	131	50	1,6	41	33	1,1

Jahr Monat	Nichtmetallische Rohstoffe		Koks- verbrauch im Hochofen ⁴⁾		Entfall an			Roheisen- erzeugung		
	Kalkstein einschl. Roh- dolomit	Phos- phate ⁵⁾		kg/t Erzeu- gung ⁵⁾	Hochofen- schlacken		Gichtstaub		insge- samt	Möller- ausbrin- gen in %
						kg/t Erzeu- gung ⁵⁾	kg/t Erzeu- gung ⁵⁾	kg/t Erzeu- gung ⁵⁾		
1000 t		1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t				
1969	3 425	186	19 038	563	12 823	379	1 392	41	33 764	56
1970	3 844	213	18 787	558	12 747	379	1 491	44	33 627	56
1971	3 505	155	15 638	520	11 390	380	1 116	37	29 990	56
1972	4 059	178	15 598	486	11 712	365	1 203	38	32 003	57
1973	5 293	131	18 221	495	12 943	351	1 355	37	36 828	57
1973 MD	441	11	1 518	495	1 079	351	113	37	3 069	57
1973 April	437	80	1 439	489	1 031	350	100	34	2 940	57
„ Mai	441	11	1 562	496	1 117	354	107	34	3 142	57
„ Juni	401	8,1	1 440	498	1 034	357	111	38	2 887	57
„ Juli	450	9,4	1 600	492	1 135	349	119	37	3 249	57
„ August	456	9,8	1 570	492	1 128	353	122	38	3 190	57
„ Sept.	439	6,9	1 525	491	1 079	348	124	39	3 100	58
„ Okt.	467	9,8	1 584	493	1 128	351	131	41	3 208	57
„ Nov.	474	10	1 612	497	1 118	344	125	38	3 241	57
„ Dez.	482	22	1 595	512	1 090	350	112	36	3 113	57

¹⁾ Einschließlich Sinteranlage des Eisenerzbergbaus. ²⁾ Einschließlich Einsatz für die Erzeugung von Eisenschwamm.
³⁾ Einschließlich Thomasschlacke und Phosphoreisen. ⁴⁾ Verbrauch von flüssigen Brennstoffen siehe Seite 37. ⁵⁾ kg je t Erzeugung einschließlich umgeschmolzenes Roheisen. ⁶⁾ kg je t Erzeugung ohne umgeschmolzenes Roheisen.

12. Außenhandel mit Roheisen einschl. Hochofen-Ferrolegierungen

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Einfuhr				Ausfuhr			
	Insgesamt		aus Ländern der EG		Insgesamt		in Ländern der EG	
	Roheisen u. Hochofen- Ferroleg.	darunter Roheisen	Roheisen u. Hochofen- Ferroleg.	darunter Roheisen	Roheisen u. Hochofen- Ferroleg.	darunter Roheisen	Roheisen u. Hochofen- Ferroleg.	darunter Roheisen
1968	308	202	115	68	900	830	555	541
1969	299	165	123	49	1 027	988	667	658
1970	315	167	151	61	935	897	622	604
1971	259	143	109	41	818	779	605	581
1972	338	189	115	36	853	821	682	657
1972 MD	28	16	9,6	3,0	71	68	57	55
1973 März	36	22	13,4	3,2	133	126	82	75
„ April	27	17	9,3	2,7	77	75	54	52
„ Mai	42	24	18,9	10,5	104	101	65	62
„ Juni	27	12	13,4	3,9	116	113	82	79
„ Juli	36	23	19,4	11,3	91	88	54	52
„ August	30	17	18,4	8,5	84	79	34	30
„ Sept.	26	18	15,1	9,0	99	91	75	68
„ Oktober	38	27	16,3	7,9	98	93	64	59
„ Nov.	37	22	14,0	6,6	91	87	68	65

13. Erzeugung der Hüttenkokereien an Koks und Kohlenwertstoffen

Jahr Monat	Kokskohlen- einsatz	Koks- erzeugung	Koks- ausbringen	Erzeugung an Kohlenwertstoffen		
				Rohteer	Rohbenzol (zu 100% bei 180° C übergehend)	Schwefelsaures Ammoniak
	1000 t		%	- 1000 t		
1969	7 722	5 866	76,0	256	72	41
1970	10 561	8 069	76,4	347	95	60
1971	10 399	7 945	76,4	333	85	51
1972	10 379	7 920	76,3	328	80	40
1973	4 875	7 604	77,0	299	71	28
1973 MD	823	634	77,0	25	5,9	2,3
1973 April	825	635	77,0	25	6,2	2,2
„ Mai	856	661	77,2	26	6,1	2,3
„ Juni	812	627	77,2	25	5,6	2,2
„ Juli	808	629	77,8	24	5,5	2,4
„ August	829	642	77,4	26	5,4	2,2
„ Sept.	789	608	77,1	23	5,4	2,0
„ Okt.	833	640	76,8	26	6,1	2,1
„ Nov.	814	625	76,8	24	6,2	2,1
„ Dez.	851	648	76,1	26	6,4	2,0

14. Koksofengaswirtschaft der Hüttenkokereien

Jahr Monat	Gesamt- anfall	Selbst- verbrauch der Kokereien	Überschuß	Fackel- und Leistungs- verluste	Darbietung	
					Menge	in % des Gesamtanfalls
Mill. Nm³ ¹)						
1969	1 410	344	1 066	26	1 040	73,7
1970	2 188	513	1 675	28	1 647	75,3
1971	2 023	549	1 474	44	1 430	70,7
1972	1 873	452	1 421	36	1 385	73,9
1973	1 772	392	1 380	45	1 335	75,3
1973 MD	148	33	115	4	111	75,3
1973 April	146	35	111	2	109	75,1
„ Mai	154	35	119	5	114	74,4
„ Juni	148	34	114	4	110	74,7
„ Juli	147	31	116	3	113	76,7
„ August	149	32	117	2	115	76,7
„ Sept.	143	31	112	5	107	75,4
„ Okt.	150	33	117	4	113	75,3
„ Nov.	145	31	114	6	108	74,5
„ Dez.	152	38	114	6	108	71,1

¹⁾ Umgerechnet auf einen Heizwert von Ho = 8400 kcal/Nm³, 0° C 760 Qs.

III. Eisen schaffende Industrie

15. Rohstahlerzeugung (Rohblöcke)

Jahr Monat	Produktions- tage	Rohstahl insgesamt				Thomas- stahl Rohblöcke	Oxygen-	
		Insgesamt	produktions- tätig	Rohblöcke ¹⁾	Flüssig- stahl		Insgesamt	LD Rohblöcke
1969	332	45 316	136,5	44 599	717	6 807	20 838	11 643
1970	332,5	45 041	135,5	44 315	725	3 640	25 136	13 621
1971	332,5	40 313	121,2	39 655	650	2 831	24 908	14 387
1972	333,5	43 705	131,0	43 154	552	2 062	28 229	17 247
1973	333,0	49 521	148,7	48 924	597	1 729	33 596	24 062
1973 MD	27,8	4 127	148,7	4 077	50	144	2 800	2 005
1973 April	26,5	3 901	147,2	3 853	48	141	2 654	1 982
„ Mai	28,0	4 225	150,9	4 171	54	152	2 834	2 052
„ Juni	27,0	3 834	142,0	3 788	46	154	2 579	1 857
„ Juli	29,0	4 333	149,4	4 287	45	148	3 007	2 151
„ August	29,0	4 315	148,8	4 264	51	140	2 942	2 089
„ Sept.	27,5	4 171	151,7	4 121	50	121	2 850	2 128
„ Okt.	29,0	4 381	151,1	4 326	55	142	2 986	2 134
„ Nov.	28	4 353	155,5	4 301	51	144	2 952	2 119
„ Dez.	26	3 999	153,8	3 955	44	118	2 783	2 001

16. Rohstahl-Aufkommen und

Jahr Monat	Rohstahl-Erzeugung				Lager- verän- derung in Halb- zeug + Zu- nahme — Ent- nahme	Zu-*) gange /. Rück- gaben und Bear- bei- tungs- ver- luste vor dem Ein- satz	Rohblock-Einsatz				Halbzeug- versand*)	
	Insgesamt	Roh- blöcke ein- schließ- lich Strang- guß	Menge	Flüssigstahl für Stahlguß			Insgesamt	für Halb- zeug- ver- sand*)	für Walz- stahl- fertig- erzeug- nisse	für Frei- form- schmie- de- stücke usw.	Menge	Aus- bringen in % (Spalte l: h)
Umgerechnet auf Rohblockgewicht												
Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
1969	45 316	44 599	717	1,6	+ 199	+ 795	45 195	2 392	41 695	1 108	2 044	85,4
1970	45 041	44 315	725	1,6	+ 211	+ 622	44 726	2 243	41 382	1 100	1 914	85,3
1971	40 313	39 655	659	1,6	— 383	+ 51	40 088	2 441	36 733	914	2 088	85,5
1972	43 705	43 154	552	1,3	+ 777	+ 839	43 216	2 530	39 845	840	2 160	85,4
1973	49 521	48 924	597	1,2	— 70	+ 1117	50 111	2 293	46 865	953	1 954	85,2
1973 MD	4 127	4 077	50	1,2	— 5,8	+ 93	4 176	191	3 905	79	163	85,2
1973 April	3 901	3 853	48	1,2	+ 181	+ 155	3 827	187	3 565	75	159	85,0
„ Mai	4 225	4 171	54	1,3	— 146	+ 32	4 349	180	4 087	82	153	85,0
„ Juni	3 834	3 788	46	1,2	+ 41	+ 109	3 855	168	3 614	73	143	84,7
„ Juli	4 333	4 287	45	1,1	+ 299	+ 65	4 053	176	3 807	70	148	84,2
„ August	4 315	4 264	51	1,2	— 144	+ 87	4 494	176	4 232	86	149	84,6
„ Sept.	4 171	4 121	50	1,2	— 159	— 2	4 278	201	3 999	79	172	85,7
„ Okt.	4 381	4 326	55	1,3	— 190	+ 141	4 657	158	4 413	86	135	85,3
„ Nov.	4 353	4 301	51	1,2	+ 137	+ 188	4 352	180	4 085	87	153	85,2
„ Dez.	3 999	3 955	44	1,1	+ 331	+ 112	3 736	171	3 487	79	145	85,2

¹⁾ Die darunter im Strang gegossenen Mengen sind in Tabelle 17 ausgewiesen. ²⁾ 1969 bis 1972 im SM-Flüssigstahl enthalten. ³⁾ 1969 bis 1972 einschließlich Oxygenstahlguß. ⁴⁾ Erzeugung + Schrottverbrauch in den Walzwerken + Einfuhr — Ausfuhr ± Lagerbewegung bei den Werken und Händlern. Die ein- und ausgeführten Mengen und die Lagerbewegung werden mit den Einsatzzahlen auf Rohstahlgewicht umgerechnet.

(Flüssigstahl für Stahlguß) und Marktversorgung mit Rohstahl

Maßeinheit: 1000 t

Stahl		SM-Stahl			Elektro-Stahl			Marktver- sorgung mit Rohstahl ¹⁾
DAC Blöcke	Flüssigstahl ²⁾	Insgesamt	Rohblöcke	Flüssigstahl ²⁾	Insgesamt	Rohblöcke	Flüssigstahl	
9 195	.	13 515	13 441	74	4 146	3 514	632	39 515
11 515	.	11 819	11 759	61	4 436	3 781	655	40 283
10 520	.	8 537	8 490	47	4 030	3 425	605	36 260
10 983	.	8 331	8 309	22	4 479	3 954	525	38 707
9 508	25	9 040	9 035	6	5 150	4 590	560	
792	2,1	753	753	0,5	429	383	47	—
669	2,6	711	710	0,3	395	350	45	
780	2,3	784	783	0,4	455	404	51	
721	2,1	698	698	0,5	402	359	43	
854	1,6	776	776	0,5	400	357	43	
851	1,9	785	784	0,4	449	400	49	
721	1,3	760	760	0,6	440	392	48	
850	2,3	781	781	0,3	472	420	52	
833	2,6	799	799	0,5	457	409	48	
782	2,8	707	706	0,6	390	390	40	

Rohstahl-Warmverformung

Maßeinheit: 1000 t

Walzstahlfertigerzeugung				Weiter- verarbeitete Fertigerzeug- nisse (geschw. Rohre, bearb. Blech, verzinktes Blech, Weiß- blech, Weiß- band)	Freiform- schmiedestücke einschl. roll. Eisenbahn- material		Stahlerzeug- nisse, gewalzt u. geschmiedet		Stahlguß (Guter Guß)		Stahl- erzeugnisse	
Insgesamt		davon Einsatz für die Erzeug. von weiter- verarb. Fertigerzeug- nissen (Spalte r)	zum unmit- tel- baren Absatz be- stimmt (Spalte n/.p)		Menge	Aus- bringen in % (Spalte s:k)	Insges. (Spalte l+q+r+s)	Aus- bringen in % (Spalte u:g)	Menge	Aus- bringen in % (Spalte w:c)	Insges. (Spalte u+w)	Aus- bringen in % Spalte y:(c+g)
Menge	Aus- bringen in % (Spalte n:i)											
n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z
32 247	77,3	3 643	28 604	3 529	809	73,1	34 986	77,4	378	52,8	35 365	77,0
32 291	78,0	3 748	28 543	3 617	794	72,2	34 868	78,0	391	53,9	35 259	77,5
28 717	78,2	4 193	24 524	4 079	667	73,0	31 358	78,2	343	52,0	31 700	77,8
31 192	78,2	4 580	26 612	4 460	615	73,3	33 848	78,3	284	51,5	34 132	78,0
36 706	78,3	4 911	31 795	4 726	703	73,8	39 178	78,2	312	52,3	39 490	77,9
3 059	78,3	409	2 650	394	59	73,8	3 265	78,2	26	52,3	3 291	77,9
2 770	77,7	385	2 385	375	56	73,9	2 974	77,7	25	52,0	2 999	77,4
3 226	78,9	436	2 791	424	61	74,0	3 428	78,8	28	52,6	3 456	78,5
2 821	78,1	408	2 413	394	53	72,6	3 003	77,9	24	52,4	3 027	77,6
2 994	78,6	384	2 610	372	52	74,6	3 182	78,5	24	52,9	3 206	78,2
3 307	78,1	510	2 798	441	63	72,9	3 450	76,8	27	51,9	3 477	76,5
3 128	78,2	417	2 711	407	58	73,4	3 347	78,2	27	52,6	3 374	77,9
3 467	78,6	426	3 041	413	64	74,1	3 653	78,4	29	52,0	3 682	78,1
3 202	78,4	416	2 786	414	63	72,2	3 416	78,5	27	52,9	3 443	78,2
2 732	78,3	386	2 346	367	60	76,2	2 913	78,1	23	52,6	2 941	77,8

¹⁾ Importe und sonstige Zugänge, nicht von Stahl- und Walzwerken. ²⁾ An inländische Verarbeiter (außer Walzwerke und Schmiede-, Preß- und Hammerwerke) und für Export.

III. Eisen schaffende Industrie

17. Einsatz von Eisenträgern und Zuschlägen

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	metallischer Einsatz									Kalk für Stahl- roh- blöcke	
	Insge- samt	Roheisen für die Stahlerzeugung		Sonst. Roh- eisen einschl. Hoch- ofen- Ferro- Legier.	Roh- eisen insge- samt	Vor- schmelz stahl	Schrott	Ferro- legie- rungen u. Leg- Metalle	Sonst. metall. Ein- satz- stoffe		Eisen- und Mangan- Erze einschl. Pellets
		phos- phor- haltig	phos- phor- arm								

a) für die Erzeugung von Stahlrohblöcken insgesamt

1969	51 279	15 249	15 221	389	30 860	51	17 855	409	1 113	990	3 378
1970	50 954	13 551	16 581	337	30 469	137	17 882	435	1 152	879	3 309
1971	45 404	11 730	15 418	298	27 446	15	15 874	356	1 116	597	2 822
1972	49 356	11 735	17 627	343	29 705	5,9	17 493	433	1 039	680	3 009
1973	56 179	9 797	23 785	339	33 922	3,5	19 439	549	1 275	990	3 368
1973 MD	4 682	816	1 982	28	2 827	0,3	1 620	46	106	83	281
1973 Juli	4 928	874	2 137	29	3 040	0,4	1 647	47	105	89	298
„ August	4 898	879	2 066	29	2 975	0,3	1 683	47	108	85	297
„ Sept.	4 730	728	2 097	28	2 853	0,2	1 650	45	115	67	281
„ Oktober	4 980	895	2 065	30	2 990	0,4	1 738	49	118	84	302
„ Nov.	4 951	869	2 084	29	2 982	0,3	1 701	49	117	101	304
„ Dez.	4 551	798	1 963	28	2 789	0,3	1 522	44	106	90	277

b) für die Erzeugung von Thomas-Stahlrohblöcken

1969	7 758	6 913	47	78	7 038	—	628	19	0,1	71	860
1970	4 126	3 701	1,3	35	3 737	—	358	7,4	0,5	22	435
1971	3 198	2 865	0,2	27	2 892	—	280	6,0	3,9	16	331
1972	3 007	2 698	—	27	2 724	—	265	6,8	1,0	9,5	319
1973	1 960	1 774	0,5	17	1 792	—	157	5,4	—	5,3	205
1973 MD	163	148	0,0	1,4	149	—	13	0,4	—	0,4	17
1973 Juli	169	153	—	1,4	154	—	14	0,5	—	0,6	17
„ August	159	143	—	1,4	145	—	13	0,5	—	0,5	16
„ Sept.	137	125	—	1,2	126	—	10	0,4	—	0,4	15
„ Oktober	162	146	—	1,5	148	—	13	0,5	—	0,5	17
„ Nov.	162	147	—	1,3	148	—	13	0,4	—	0,4	17
„ Dez.	134	122	—	1,1	123	—	10	0,4	—	0,3	14

c) für die Erzeugung von SM-Stahlrohblöcken

1969	15 595	142	4 667	116	4 925	1,8	9 316	119	690	543	648
1970	13 675	74	4 036	124	4 235	7,1	8 219	116	694	404	570
1971	9 796	71	2 541	97	2 708	—	6 198	80	556	246	359
1972	9 578	58	2 288	125	2 471	—	6 314	77	490	225	363
1973	10 430	41	2 670	105	2 816	—	6 708	93	516	296	395
1973 MD	869	3,4	223	8,8	235	—	559	7,8	43	25	33
1973 Juli	895	4,0	237	8,7	250	—	573	7,8	38	26	34
„ August	904	3,5	238	9,0	251	—	577	8,2	43	26	34
„ Sept.	874	3,4	219	8,6	231	—	567	7,5	47	21	33
„ Oktober	904	2,6	224	9,1	236	—	588	8,4	48	24	35
„ Nov.	923	3,7	235	8,6	247	—	594	8,5	45	20	36
„ Dez.	821	3,4	209	8,7	221	—	522	7,5	41	29	32

d) für die Erzeugung von Oxygen-Stahlrohblöcken

1969	23 933	8 195	10 388	169	18 751	—	4 442	78	335	327	1 740
1970	28 836	9 776	12 432	148	22 357	—	5 604	112	359	404	2 155
1971	28 496	8 794	12 815	147	21 756	—	5 899	116	454	244	1 995
1972	32 255	8 979	15 261	162	24 402	—	7 005	139	453	256	2 177
1973	38 536	7 982	21 026	182	29 191	—	8 143	175	630	398	2 587
1973 MD	3 211	665	1 752	15	2 433	—	679	15	52	33	216
1973 Juli	3 457	717	1 892	16	2 625	—	723	16	56	37	233
„ August	3 378	732	1 820	16	2 568	—	706	15	52	37	231
„ Sept.	3 271	600	1 870	15	2 485	—	682	15	56	33	218
„ Oktober	3 432	746	1 834	16	2 596	—	731	16	55	33	233
„ Nov.	3 393	719	1 842	16	2 576	—	706	16	58	38	234
„ Dez.	3 190	673	1 747	15	2 435	—	653	15	54	33	218

III. Eisen schaffende Industrie

18. Rohstahl, im Strang gegossen

19. Entfall, Abgaben u. Bestände an Thomasschlacke ¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt		davon aus	
	Menge 1000 t	% der Roßblock- erzeugung	Oxygen- stahl	sonstigem Stahl
			1000 t	
1969	3 297	7,4	1 837	1 460
1970	3 726	8,4	2 454	1 271
1971	4 110	10,4	3 211	899
1972	6 088	14,1	4 652	1 436
1973	8 057	16,4	6 192	1 865
1973 MD	671	16,4	516	155
1973 April	584	15,2	439	146
„ Mai	679	16,3	513	166
„ Juni	631	16,7	483	148
„ Juli	699	16,3	551	147
„ August	686	16,1	526	160
„ Sept.	697	16,9	539	159
„ Okt.	793	18,3	620	173
„ Nov.	778	18,0	611	167
„ Dez.	691	17,4	546	146

Entfall		Abgabe		Be- stände im Stahlwerk
Menge	P ₂ O ₅ - Inhalt	an die Schlak- ken- mühlen	an die Hoch- öfen	
		1000 t		
2 746	429	2 582	86	114
2 373	370	2 173	109	136
2 108	334	2 013	87	82
2 176	338	2 151	43	66
1 909	298	1 888	36	58
159	25	157	3,0	48
150	23	139	3,1	81
160	25	154	3,4	84
154	24	158	2,5	78
170	26	171	2,2	75
169	27	177	2,3	64
147	23	154	1,9	54
166	25	168	2,1	50
173	26	175	2,7	45
153	24	137	2,3	58

20. Zahl der Stahlwerksanlagen (ohne selbständige Stahlgießereien)

Jahr Monat	Thomasstahl- konverter		Oxygenstahl- konverter		Siemens-Martin Stahl- öfen		Elektroofen, (Lichtbogen und Induktion)	
	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb
1969	34	29	34	25	121	92	183	165
1970	18	18	43	31	114	79	176	151
1971	18	18	43	29	89	46	176	159
1972	14	14	44	33	85	54	179	160
1973	9	9	47	39	83	57	180	158
1973 April	12	12	45	37	84	55	177	158
„ Mai	11	11	46	37	83	57	178	161
„ Juni	11	11	46	37	83	58	178	158
„ Juli	10	10	46	38	83	56	177	158
„ August	10	10	46	38	83	60	177	160
„ Sept.	10	10	46	38	83	58	178	158
„ Okt.	9	9	47	39	83	57	178	158
„ Nov.	9	9	47	39	83	58	179	158
„ Dez.	9	9	47	39	83	57	180	158

21. Höchstmögliche Erzeugung und Ausnutzungsgrad der Hochofen- und Stahlwerke

Jahr Monat	Roheisen	Rohstahl					
		Gesamt	Thomas	Oxygen	SM	Elektro	Sonstiger
a) Höchstmögliche Erzeugung in 1000 t							
1968	36 760	47 870	9 470	17 810	16 460	4 080	20
1969	37 420	50 580	7 985	23 490	14 660	4 430	15
1970	40 060	53 100	4 400	30 030	13 750	4 910	10
1971	41 770	57 875	4 570	34 480	13 635	5 180	10
1972	42 700	57 000	4 170	37 020	10 430	5 375	5
1973 *)	45 420	59 050	2 270	40 390	10 450	5 930	10
b) Ausnutzungsrate der höchstmöglichen Erzeugung in %							
1968	82,4	86,0	80,9	85,7	88,4	90,3	47,5
1969	90,2	89,6	85,2	88,7	92,2	93,6	66,7
1970	83,8	84,8	82,7	83,7	86,0	90,3	94,0
1971	71,8	69,7	61,9	72,2	62,6	77,8	70,0
1972	74,9	76,7	63,8	76,3	79,9	83,3	86,0
1973	81,1	83,9	76,2	83,2	86,5	86,8	56,0
1973 1. Vj.	77,1	81,3	82,4	79,3	85,7	87,1	.
„ 2. „	79,0	81,1	78,9	79,9	83,9	84,4	.
„ 3. „	84,0	86,8	72,1	87,1	88,8	86,9	.
„ 4. „	84,2	86,3	71,4	86,4	87,5	89,0	.

¹⁾ Einschließlich der in Oxygenstahlwerken anfallenden Schlacke, soweit sie für Düngezwecke geeignet ist.

²⁾ Zu Beginn des Jahres ermittelte Vorausschätzungen.

III. Eisen schaffende Industrie

22. Bestände an Stahlhalbzeug und Warmbreitband bei den Stahl- und Warmwalzwerken sowie Schmieden¹⁾

23. Stahlhalbzeug-Versand⁴⁾

Maßeinheit: 1000 t

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Ins- gesamt	Roh- blöcke	Vor- blöcke, Knüppel, Platten ²⁾	Warm- breitband zum Aus- walzen ³⁾	Vorge- schmiede- tes Halbzeug	Ins- gesamt	Roh- blöcke	Vor- blöcke, Knüppel, Platten ²⁾	Warm- breitband zum Aus- walzen ³⁾
1969	2 881	617	1 508	720	36	2 044	303	1 394	347
1970	3 062	637	1 674	715	36	1 914	268	1 401	245
1971	2 735	599	1 458	650	28	2 088	319	1 536	233
1972	3 433	900	1 716	788	29	2 160	307	1 513	340
1973	3 355	786	1 704	841	24	1 954	258	1 413	282
1973 MD	—	—	—	—	—	163	22	118	24
1973 April	3 211	766	1 566	854	25	159	19	117	23
„ Mai	3 094	792	1 513	763	26	153	18	102	33
„ Juni	3 125	768	1 594	738	25	143	14	106	23
„ Juli	3 385	835	1 672	853	25	148	10	113	26
„ August	3 275	894	1 565	791	25	149	13	116	20
„ Sept.	3 134	854	1 528	727	25	172	29	115	28
„ Okt.	2 962	766	1 437	733	26	135	18	116	0,1
„ Nov.	3 085	802	1 496	761	25	153	20	117	16
„ Dez.	3 355	786	1 704	841	24	145	19	112	15

25. Erzeugung von Rohblöcken aus Edelstahl

Jahr Monat	Rohblöcke aus Edelstahl		Legierter Stahlguß (flüssig)		Edelstahl insgesamt	davon		
	Menge	Anteil ¹⁾ %	Menge	Anteil ¹⁾ %		SM- Stahl	Elektro- Stahl	Oxygen- Stahl
1970	6 005	13,6	197	27,1	6 201	2 608	2 166	1 427
1971	5 474	13,8	187	28,4	5 661	2 047	1 837	1 777
1972	6 046	14,0	167	30,3	6 213	2 093	2 106	2 014
1973	6 940	14,2	185	31,0	7 125	2 436	2 227	2 462
1973 MD	578	14,2	15	31,1	594	203	186	205
1973 April	512	13,3	14	29,5	526	192	168	167
„ Mai	596	14,3	17	31,2	612	216	191	206
„ Juni	557	14,7	14	31,0	571	184	175	212
„ Juli	603	14,1	14	30,6	617	205	179	223
„ August	596	14,0	16	31,6	612	195	191	226
„ Sept.	585	14,2	17	32,8	602	200	189	213
„ Oktober	616	14,2	17	30,6	633	217	196	220
„ Nov.	615	14,3	17	32,3	632	220	199	213
„ Dez.	537	13,6	13	30,3	550	192	168	190

26. Erzeugung von Walzstahlfertig-

Jahr Monat	Walzstahlfertigerzeugnisse							
	Insgesamt		davon					
			Schwere Profile		Walzdraht		Stabstahl	
	Menge	Anteil ¹⁾ %	Menge	Anteil ¹⁾ %	Menge	Anteil ¹⁾ %	Menge	Anteil ¹⁾ %
1970	2 721	8,4	18	0,6	513	14,6	1 040	16,5
1971	2 924	10,2	19	0,8	448	13,6	830	16,9
1972	3 290	10,5	15	0,6	526	13,9	877	16,4
1973	3 715	10,1	17	0,6	664	15,5	1 079	16,8
1973 MD	310	10,1	1,4	0,6	55	15,5	90	16,8
1973 April	242	8,7	2,4	1,0	54	16,8	87	18,1
„ Mai	321	9,9	0,7	0,3	57	14,7	88	17,2
„ Juni	303	10,7	1,7	0,7	52	15,7	87	17,5
„ Juli	305	10,2	1,3	0,5	50	14,6	91	16,3
„ August	331	10,0	0,6	0,2	61	16,4	92	16,6
„ Sept.	306	9,8	1,0	0,4	54	15,2	87	15,9
„ Oktober	347	10,0	1,8	0,7	64	16,4	102	16,3
„ Nov.	326	10,2	1,1	0,5	59	16,0	90	16,1
„ Dez.	282	10,3	0,9	0,4	54	16,8	70	15,2

¹⁾ Ohne Bestand bei den Gesenkschmieden. ²⁾ Einschließlich Röhrenrundstahl und -vierkantstahl. ³⁾ In der EG. ⁴⁾ An inländische Verarbeiter (außer Walzwerke und Schmiede-, Preß- und Hammerwerke) und für Export — ausgenommen Warmbreitband (siehe Fußnote ²⁾). ⁵⁾ In der EG ohne Bundesrepublik Deutschland. ⁶⁾ Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens und ohne Abgaben zum Lohnwalzen.

24. Lieferungen von Stahlrohblöcken und vorgewalztem Stahlhalbzeug^{a)}

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Rohblöcke	Vorblöcke	Vor- brammen	Platinen	Warmbreit- band zum Auswalzen ^{b)}	Knüppel ohne Röhren- knüppel	Röhrenrund- u. -vierkant- stahl (Röh- renknüppel)
969	687	465	1 016	102	2 251	2 041	97
970	2 460	484	1 351	141	1 821	2 038	1 011
971	2 138	385	1 163	130	1 440	1 576	885
972	2 392	363	1 247	128	1 989	1 678	866
973	3 064	488	1 189	144	2 366	1 826	1 253
973 MD	255	41	99	12	197	152	104
973 April	205	26	99	11	203	158	97
„ Mai	244	45	102	12	215	153	104
„ Juni	237	28	121	11	153	139	97
„ Juli	237	28	121	11	153	139	97
„ August	276	56	105	13	186	180	119
„ Sept.	263	42	110	12	177	156	109
„ Oktober	293	45	99	12	195	150	102
„ Nov.	296	56	111	13	200	158	110
„ Dez.	236	39	65	13	162	142	114

und von legiertem Stahlguß (flüssig)

Maßeinheit: 1000 t

unlegierter Edelstahl		legierter Edelstahl						
Baustahl	Werkzeug- stahl	Werkzeug- stahl und Hartlegie- rungen	Wälzlager- stahl	Nicht- rostender Stahl	Hitze- beständiger Stahl	Baustahl ohne Sonder- baustahl	Sonder- baustahl	Sonstiger Stahl
1 171	65	348	343	455	102	2 303	1 362	52
964	48	274	272	331	86	1 909	1 734	44
1 061	49	290	284	469	91	2 054	1 877	38
1 220	44	347	363	562	107	2 524	1 919	39
102	3,7	29	30	47	8,9	210	160	3,2
96	3,5	31	26	40	8,3	193	126	3,1
107	2,7	30	29	52	7,2	218	163	2,7
100	3,1	26	26	49	8,4	190	164	2,9
96	3,3	29	32	48	7,9	224	173	3,3
98	5,6	31	29	48	8,9	223	165	3,0
102	3,8	29	30	45	8,8	211	169	3,0
114	3,4	27	33	50	10	228	164	3,1
118	3,6	29	38	48	9,5	225	157	3,6
92	3,6	23	33	39	7,3	196	153	3,0

und Schmiedeerzeugnissen aus Edelstahl

Maßeinheit: 1000 t

aus Edelstahl					Schmiedeerzeugnisse aus Edelstahl					
davon										
Flachstahlerzeugnisse			Stahlrohre nahtlos		Geschmiedete Stäbe ^{b)}		Freiform- schmiedestücke ^{c)}		Rollendes Eisenbahnzeug ¹⁰⁾	
Menge	Anteil ⁷⁾ %	darunter Nichtrostendes Blech Menge	Menge	Anteil ⁷⁾ %	Menge	Anteil ⁷⁾ %	Menge	Anteil ⁷⁾ %	Menge	Anteil ⁷⁾ %
1 014	5,8	204	136	7,5	238	65,2	221	68,1	6,7	6,3
1 500	9,1	166	127	8,0	184	70,5	203	66,9	13	12,3
1 754	9,8	218	118	7,5	190	74,0	193	71,5	13	14,6
1 831	8,7	288	124	6,1	222	72,5	212	68,9	8,1	9,0
153	8,7	24	10	6,1	18	72,5	18	68,9	0,7	9,0
91	5,8	22	7,7	5,2	19	77,3	17	71,5	0,5	8,2
166	8,8	24	9,3	5,2	20	74,0	18	69,4	0,7	8,9
153	9,5	20	9,0	5,9	17	73,4	15	66,2	0,7	8,7
151	9,1	28	12	7,8	16	72,7	17	68,0	0,7	11,5
164	8,4	27	13	7,0	17	68,0	20	74,1	0,7	7,0
153	8,5	26	11	6,3	18	72,0	20	76,9	0,7	10,4
166	8,4	29	13	6,6	20	69,8	18	64,7	0,6	7,1
164	8,8	26	12	6,4	19	73,1	18	68,4	0,6	5,8
148	9,5	22	8,6	5,3	19	75,5	16	59,1	0,5	5,7

teil der Edelstahlherzeugung an der Gesamterzeugung des jeweiligen Produktes. ^{a)} Einschließlich geschmiedetes Halbzeug zum Versand an Verarbeiter (außer an Schmiede-, Preß- und Hammerwerke) in der Bundesrepublik Deutschland und zum Export. ^{b)} Mit einem rohen Stückgewicht von mehr als 125 kg. ¹⁰⁾ Geschmiedet und gewalzt.

III. Eisen schaffende Industrie

27. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen

Jahr Monat	Erzeugung insgesamt (Summe 1 bis 13)	1. Eisenbahn- oberbau- stoffe	2. Spund- bohlen	3. Breit- flansch- träger	4. Formstahl	5. Walz- draht ¹⁾	6. Stabstahl ¹⁾	7. Breit- flachstahl
1969	32 247	445	290	781	1 352	3 394	6 306	565
1970	32 291	511	331	824	1 364	3 520	6 315	524
1971	28 717	450	304	599	1 109	3 293	4 923	402
1972	31 192	409	275	718	1 231	3 780	5 335	409
1973	36 706	518	324	728	1 435	4 286	6 416	502
1973 MD	3 058	43	27	61	120	357	535	42
1973 April	2 770	40	27	63	119	321	484	39
„ Mai	3 226	49	29	67	130	388	512	49
„ Juni	2 820	43	28	59	107	331	499	31
„ Juli	2 994	42	28	76	127	341	555	43
„ August	3 307	48	30	58	110	372	558	45
„ Sept.	3 128	46	28	47	130	358	549	31
„ Okt.	3 467	51	25	63	131	389	626	52
„ Nov.	3 202	42	29	31	125	369	560	48
„ Dez.	2 732	33	20	52	122	325	462	39

Jahr Monat	11. Feinblech (< 3 mm) davon					12. Warmbreitband (Fertigerzeugnis) ³⁾		
	insgesamt	warmgewalzt		kaltgewalzt		insgesamt	darunter	
		insgesamt	dar. durch Quer- schneiden von Warm- breitband erzeugt	insgesamt	darunter aus Warm- breitband weiter ausgewalzt		< 3 mm	< 3 mm bis ≥ 4,76 mm
1969	6 937	226	52	6 711	6 701	1 993	660	.
1970	6 860	143	31	6 718	6 717	2 121	634	.
1971	6 562	108	47	6 454	6 453	2 336	1 007	660
1972	7 025	110	51	6 915	6 915	2 718	1 158	714
1973	8 366	128	67	8 238	8 238	3 267	1 385	1 883
1973 MD	697	11	5,6	687	686	272	115	157
1973 April	639	9,8	4,9	629	629	273	126	76
„ Mai	752	13	6,9	739	739	292	129	86
„ Juni	659	12	7,5	647	647	233	101	71
„ Juli	641	7,4	5,5	634	634	269	114	85
„ August	768	13	7,3	755	755	324	133	108
„ Sept.	719	11	5,2	708	708	307	121	104
„ Okt.	781	11	4,9	770	770	298	118	180
„ Nov.	741	10	4,8	731	731	296	115	181
„ Dez.	644	7,5	3,7	636	636	213	88	126

¹⁾ Jegliches Material, das im warmen Zustand in Ringen regellos aufgehäpelt wird. ²⁾ Ohne regellos gehäpelt Ringmaterial in Stärken über 13 mm bzw. über 169 qmm Querschnitt. ³⁾ Erzeugung, die in der EG nicht weiter ausgewalzt bzw. quergeschnitten oder längsgespalten wird. ⁴⁾ In den Spalten 9 bis 11 enthalten. ⁵⁾ Fertigerzeugnis (siehe Spalte 12) und zum Weiterauswalzen bzw. Querschneiden und Längsspalten in der EG.

III. Eisen schaffende Industrie

27. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen

Maßeinheit: 1000 t

8. Warmband (Mittel- u. Schmalband)		9. Grobblech (≥ 4,76 mm)		10. Mittelblech (3 mm bis < 4,76 mm)			
Insgesamt	dar. durch Längsspal- ten von Warm- breitband erzeugt	Insgesamt	dar. durch Quer- schneiden von Warm- breitband erzeugt	Insgesamt	davon		
					warmgewalzt	kaltgewalzt	
					Insgesamt	dar. durch Querschn. von Warm- breitband erzeugt	dar. aus Warmbreit- band weiter ausgewalzt
3 075	647	4 671	682	643	587	496	56
2 793	536	4 786	699	533	476	411	57
2 483	565	4 233	513	429	371	329	57
2 676	732	4 582	617	458	427	384	31
3 043	818	5 199	723	590	568	527	22
254	68	433	60	49	47	44	1,9
244	69	328	56	45	44	41	1,0
272	68	449	56	58	57	53	1,4
221	62	415	50	44	43	40	1,1
248	72	412	58	54	52	49	1,6
272	69	482	78	54	52	47	2,0
244	65	444	65	49	47	43	1,9
275	68	513	71	64	62	58	2,2
261	67	467	63	44	42	39	2,0
216	59	414	53	32	30	28	1,8

13.	14.	Erzeugung lt. EGKS- Vertrag (Summe der Spalten 1 bis 12 und 14)	Spaltband aus kaltgewalztem Blech in Rollen		Elektro- blech ¹⁾	Karosserie- blech ¹⁾	Warmbreit- band- erzeugung ²⁾
Stahlrohre nahtlos	Röhren- rund- und vierkant- Stahl		Insgesamt	darunter mit einer Breite von < 600 mm			
1 794	1 466	31 918	622	342	279	1 468	11 197
1 810	1 485	31 967	745	383	363	1 505	10 841
1 594	1 121	28 244	788	394	302	1 507	10 618
1 576	1 102	30 718	835	450	328	1 580	12 162
2 031	1 476	36 151	1 024	558	395	1 708	14 255
169	123	3 013	85	47	33	147	1 188
148	122	2 744	74	39	28	137	1 156
178	137	3 185	75	38	36	165	1 166
150	106	2 776	87	51	29	140	1 077
158	127	2 963	79	41	20	117	1 257
186	133	3 255	108	63	37	142	1 225
177	127	3 078	90	49	37	156	1 193
198	127	3 395	106	60	46	180	1 292
189	134	3 147	85	49	39	172	1 225
162	116	2 686	72	43	26	127	1 141

III. Eisen schaffende Industrie

28. Erzeugung von weiterverarbeitetem Walzstahl ¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Geschweißte Rohre		Ge- schweißte Flamm- rohre, Trom- meln, Behälter, Kessel	Sonstiges bearbei- tetes Blech	Ver- zinktes Blech u. Band	Ver- bleites Blech u. Band	Weiß- blech	Weiß- band	Feinst- blech u. Feinst- band	Sonstiges über- zogenes Blech u. Band
	d. Eisen- schaffen- den Industrie	der EBM Industrie								
1969	1 556	219	43	51	981	19	618	102	66	93
1970	1 584	228	34	55	985	18	645	104	68	124
1971	1 830	241	47	42	1 130	17	685	95	67	165
1972	2 059	259	48	44	1 302	18	668	88	50	182
1973	2 067	...	44	56	1 453	19	710	96	58	224
1973 MD	172	...	37	47	1 211	1,5	592	80	48	187
1973 April	162	82	3,3	4,9	124	1,4	54	7,2	4,9	13,7
„ Mai	180		3,2	4,0	138	1,7	62	8,3	4,8	22,0
„ Juni	171		3,4	4,5	130	1,5	52	7,6	4,7	19,6
„ Juli	172	78	3,4	5,0	93	1,3	60	8,0	5,6	24,0
„ Aug.	194		3,9	5,1	140	1,4	65	7,8	6,3	17,4
„ Sept.	178		4,4	6,0	120	1,9	64	7,9	6,3	18,7
„ Okt.	183	...	4,5	5,1	115	1,8	68	9,8	6,3	20,1
„ Nov.	190		4,9	5,6	121	1,5	63	8,4	3,4	16,6
„ Dez.	163		4,2	4,3	109	1,2	56	7,8	3,8	17,9

29. Bestand an Walzstahlfertigerzeugnissen bei den Warmwalzwerken

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt	Eisenbahn- baustoffe	Spundbohlen	Breitflansch- träger	Formstahl	Walzdraht	Stabstahl	Breitflachstahl	Stahlrohre	Warmband- stahl ²⁾	Grobblech (4,76 mm u. dar.)	Mittelbl. (3 bis unter 4,76 mm)	Feinblech (unter 3 mm)	Geschweißte Rohre	Blech u. Bandstahl	verz. u. verbl. Feinstblech und Feinstblech und -band ³⁾
1969	1414	20	29	40	70	112	396	22	132	126	187	23	251	108	69	52
1970	1529	27	30	41	54	112	431	20	168	110	223	27	287	122	73	46
1971	1398	31	28	36	51	94	363	15	158	118	187	31	286	140	91	49
1972	1622	31	26	37	67	120	453	33	155	116	219	41	325	110	108	71
1973	1786	24	28	41	58	143	447	32	194	132	228	46	414	88	116	87
1973 April	1619	25	29	40	58	128	451	33	165	129	186	32	344	99	116	95
„ Mai	1634	30	29	41	54	136	421	38	166	129	201	38	353	92	95	98
„ Juni	1571	26	29	40	56	134	403	23	156	130	208	35	331	91	118	105
„ Juli	1709	26	30	52	54	144	445	25	177	149	195	37	374	112	100	107
„ Aug.	1787	30	28	44	55	148	464	32	167	158	223	37	401	162	120	104
„ Sept.	1721	28	29	40	64	151	460	21	171	141	213	32	371	153	114	95
„ Okt.	1891	35	29	42	71	157	483	31	177	143	259	55	409	156	103	106
„ Nov.	1872	29	31	30	71	169	462	37	186	140	244	49	423	152	109	106
„ Dez.	1786	24	28	41	58	143	447	32	194	132	228	46	414	88	116	87

30. Erzeugung und Bestand der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Erzeugung			Bestand		
	Geschmiedete Stäbe ¹⁾	Freiform- schmiede- stücke	Rollendes Eisenbahnzeug	Geschmiedete Stäbe	Freiform- schmiede- stücke	Rollendes Eisenbahnzeug
1969	363	314	132	32	37	9,9
1970	364	324	105	32	41	9,2
1971	262	303	103	28	36	8,7
1972	257	269	89	29	46	13
1973	305	307	91	33	60	14
1973 MD	25	26	7,5	—	—	—
1973 April	24	24	6,5	33	50	15
„ Mai	28	26	7,4	34	51	15
„ Juni	23	23	6,8	33	53	17
„ Juli	22	25	6,1	33	54	13
„ Aug.	25	27	10,0	32	56	16
„ Sept.	25	26	6,7	31	58	13
„ Okt.	28	28	8,6	33	59	13
„ Nov.	26	27	9,8	33	61	14
„ Dez.	25	27	8,3	33	60	14

¹⁾ Erzeugung der Eisen schaffenden Industrie außer Spalte „geschweißte Rohre der EBM Industrie“. ²⁾ Einschließlich Röhrenstreifen und Warmbreitband (Fertigerzeugnis). ³⁾ Einschließlich sonstiges überzogenes Blech und Band.
⁴⁾ Einschließlich geschmiedetes Halbzeug zum Versand an Verarbeiter (außer an Schmiede-, Preß- und Hammerwerke) in der Bundesrepublik Deutschland und für Export

31. Auftragsingang von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Roheisen								Stahl- rohre ohne Groß- rohre	Schmiedestücke		
	Thom- as- eisen	Stahl- eisen	Spie- gel- eisen	Hochofen-		Hämat. Tem- per- u. Gieß- -Roh- eisen	Sonst. Roh- eisen	Insges. (Spalt. a—g)		Frei- form- schmie- de- stücke	Rollen- des Eisen- zeug	Insges. (Spalt. k + l)
				Ferro- Sili- zium	Ferro- Man- gan								k	l	m
a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	
1969	133	1 249	40	20	121	1 463	199	3 225	2 648	259	106	365
1970	26	779	43	19	140	1 392	192	2 591	1 740	248	90	338
1971	48	673	14	15	111	976	150	1 987	1 661	157	85	242
1972	35	1 020	12	13	92	1 083	156	2 910	1 864	137	52	189
1973	—	1 304	15	19	139	1 362	167	3 006	2 768	.	73	.
1973 April	—	61	0,9	1,5	9,5	61	7	141	230	15	3,0	18
„ Mai	—	82	1,7	1,4	7,0	102	11	204	223	16	7,1	23
„ Juni	—	76	0,5	0,6	5,1	109	25	229	182	16	8,5	24
„ Juli	—	76	0,7	1,2	4,9	80	9	172	180	15	5,2	20
„ August	—	39	0,8	1,3	21,8	65	9	138	180	18	10,5	28
„ Sept.	—	160	1,0	2,0	5,0	74	11	252	150	14	2,5	16
„ Oktober	—	233	3,8	2,6	14,4	173	8	435	256	17	5,0	22
„ Nov.	—	178	0,9	1,9	10,4	165	14	370	248	16	9,4	26
„ Dez.	—	122	1,1	2,0	6,7	135	16	283	304	.	4,7	.

32. Lieferung von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken

Maßeinheit: 1000 t

1969	130	1 146	38	19	126	1 312	208	2 978	2 230	238	98	336
1970	27	997	36	19	116	1 402	208	2 805	2 081	240	87	326
1971	50	691	13	17	103	1 081	146	2 101	1 801	184	85	269
1972	35	927	12	12	92	971	152	2 200	1 775	144	67	211
1973	—	1 127	14	19	133	1 263	158	2 715	2 284	.	66	.
1973 April	—	86	1,2	1,7	11	103	13	216	174	14	5,0	19
„ Mai	—	96	1,2	1,7	9,6	113	15	236	198	17	5,0	22
„ Juni	—	79	0,7	1,5	10,5	120	10	222	185	14	4,5	19
„ Juli	—	94	0,6	0,6	10,3	93	10	209	176	13	5,0	18
„ August	—	57	1,2	1,3	8,2	105	13	186	201	16	6,2	22
„ Sept.	—	109	0,7	1,5	10,0	69	15	206	197	15	5,9	21
„ Oktober	—	116	2,1	1,9	13,7	109	13	255	217	17	5,6	23
„ Nov.	—	116	1,2	2,5	17,9	105	13	256	204	15	8,1	23
„ Dez.	—	113	1,3	1,5	16,3	128	14	275	196	.	5,7	.

33. Auftragsbestand von Roheisen, Stahlrohren und Schmiedestücken

Maßeinheit: 1000 t

1969 31. 12.	6	434	6	3	10	368	49	880	760	88	25	113
1970 31. 12.	7	113	3	2	20	215	22	381	389	96	30	126
1971 31. 12.	0,4	53	4,5	0,0	18	122	22	219	273	74	32	106
1972 31. 12.	—	170	4,7	1,7	10	240	28	456	461	68	14	82
1973 31. 12.	—	304	3,9	1,0	13	336	38	695	934	.	22	.
1973 30. 4.	—	105	2,3	0,4	34	276	38	456	786	76	15	91
„ 31. 5.	—	91	2,8	0,1	32	265	33	424	810	75	17	92
„ 30. 6.	—	101	2,6	0,0	26	254	48	431	808	77	21	97
„ 31. 7.	—	83	2,7	0,0	21	241	48	395	812	78	21	99
„ 31. 8.	—	66	2,3	0,0	34	200	44	346	791	80	25	106
„ 30. 9.	—	116	2,6	0,4	29	205	39	392	745	79	22	101
„ 31. 10.	—	233	4,4	1,1	30	269	35	572	783	79	22	101
„ 30. 11.	—	295	4,1	0,5	22	329	36	687	827	80	23	103
„ 31. 12.	—	304	3,9	1,0	13	336	38	695	934	.	22	.

III. Eisen schaffende Industrie

34. Auftragseingang von

Jahr Vierteljahr	Halb- zeug	Breit- band	Halb- zeug für Rohren- werke	Eisen- bahn- oberbau- stoffe	Form- stahl	Breit- flansch- träger	Spund- wand- stahl	Stab- stahl	Walz- draht
Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i
1969	7 574	5 734	1 442	490	1 514	815	333	6 711	3 159
1970	7 622	5 300	1 412	498	1 124	726	357	5 665	3 331
1971	5 397	3 886	1 111	404	1 045	574	332	4 440	2 839
1972	6 296	5 131	1 171	429	1 324	747	301	5 259	3 269
1973									
1973 April	666	473	94	25	105	47	26	512	306
„ Mai	718	543	110	61	134	78	28	579	299
„ Juni	652	509	189	37	87	36	32	482	332
„ Juli	595	421	117	45	109	39	32	484	329
„ August	646	492	112	47	127	57	28	477	299
„ September	534	477	113	42	99	47	20	572	297
„ Oktober	635	501	137	72	102	52	33	496	358
„ November	658	421	134	71	156	73	28	629	312
„ Dezember	473	501	152	35	130	52	31	549	328

35. Lieferungen von

1969	7 460	6 005	1 442	436	1 328	770	323	6 315	3 241
1970	7 585	5 584	1 472	490	1 366	813	364	6 278	3 304
1971	5 765	4 018	1 137	442	1 110	603	337	4 928	3 037
1972	6 243	4 871	1 178	399	1 213	709	303	5 080	3 188
1973									
1973 April	702	463	115	39	112	65	31	482	285
„ Mai	603	496	126	45	133	66	32	506	317
„ Juni	570	407	110	44	104	60	30	480	300
„ Juli	590	455	111	41	124	63	29	475	290
„ August	602	517	123	44	112	66	33	501	324
„ September	552	483	106	48	122	50	31	507	315
„ Oktober	615	482	150	48	130	61	30	549	347
„ November	660	467	146	46	124	42	28	535	329
„ Dezember	572	371	130	35	134	41	23	443	315

36. Auftrags-Bestand von

1969 31. Dez.	647	533	21	114	460	222	44	1 794	512
1970 31. „	797	534	11	121	234	136	41	1 299	516
1971 31. „	307	508	10	84	167	111	32	859	373
1972 31. „	543	806	25	108	282	150	30	1 044	513
1973 31. „									
1973 30. April	638	899	25	125	365	173	44	1 485	621
„ 31. Mai	676	960	21	139	368	185	40	1 577	604
„ 30. Juni	766	1 075	80	133	354	161	42	1 572	646
„ 31. Juli	807	1 043	93	136	332	137	45	1 621	719
„ 31. August	773	1 020	94	139	346	128	40	1 520	660
„ 30. Sept.	738	988	82	146	326	125	28	1 637	671
„ 31. Oktober	778	1 013	94	168	302	115	32	1 543	651
„ 30. Nov.	769	989	84	195	336	146	32	1 690	670
„ 31. Dez.	711	1 119	105	185	335	156	40	1 919	742

¹⁾ Spalten c bis i ohne Vorprodukte für Inland und ohne Durchlaufmaterial.

²⁾ Um die gleichzeitigen Annullierungen vermindert.

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie.

III. Eisen schaffende Industrie

Walzstahlerzeugnissen ^{1) 2)}

Maßeinheit: 1000 t

Breitflach- stahl	Bandstahl	Grob- blech	Mittel- blech	Feinblech	Weiß- blech Weißband Feinstbl.	Verzinktes und verbleites Blech	Gesamt (Sp. c—q)	Insgesamt (Sp. a + b + r)	
k	l	m	n	o	p	q	r	s	
544	2 950	4 741	601	5 310	757	967	30 343	43 651	
482	2 350	4 229	467	4 893	741	795	27 071	39 993	
374	2 232	3 861	372	4 399	818	1 098	23 853	33 123	
426	2 569	4 746	438	4 995	881	1 308	27 862	39 289	
35	210	452	60	412	86	103	2 472	3 612	
49	275	391	54	626	91	137	2 913	4 174	
33	242	381	44	499	84	110	2 587	3 748	
47	236	421	37	425	69	100	2 489	3 305	
35	222	445	41	453	77	108	2 529	3 667	
30	188	405	32	461	85	91	2 481	3 492	
51	225	467	47	519	62	113	2 736	3 871	
61	223	395	43	654	39	128	2 947	4 026	
45	259	467	45	497	105	154	2 788	3 761	

Walzstahlerzeugnissen ¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

519	2 873	4 531	583	5 283	736	884	29 265	42 730	
511	2 624	4 590	527	5 096	778	868	29 080	42 249	
422	2 320	4 177	385	4 598	836	1 027	25 360	35 143	
413	2 513	4 511	390	4 764	809	1 281	26 750	37 863	
44	225	392	45	439	68	109	2 451	3 617	
46	244	403	55	497	79	135	2 683	3 782	
41	206	392	45	463	65	124	2 464	3 442	
41	216	421	49	417	77	113	2 468	3 513	
38	240	438	53	505	89	117	2 683	3 802	
43	241	450	50	540	101	127	2 728	3 763	
43	247	435	46	526	77	118	2 804	3 901	
44	239	451	53	517	86	117	2 756	3 883	
45	205	435	35	465	104	101	2 610	3 453	

Walzstahlerzeugnissen ¹⁾

Maßeinheit: 1000 t

125	574	907	144	1 334	86	279	6 616	7 796	
97	345	620	86	1 122	74	192	4 894	6 225	
54	282	463	65	995	60	175	3 729	4 544	
76	367	726	118	1 243	140	225	5 097	6 447	
114	463	933	162	1 410	192	280	6 393	7 930	
119	508	929	161	1 554	208	291	6 704	8 341	
111	534	919	160	1 610	228	277	6 826	8 667	
117	554	925	149	1 627	222	271	6 947	8 798	
115	538	938	139	1 569	222	263	6 710	8 503	
105	481	958	124	1 503	206	234	6 624	8 350	
114	485	950	125	1 502	182	222	6 485	8 277	
128	486	914	117	1 659	145	236	6 837	8 595	
131	516	971	127	1 649	145	286	7 308	9 139	

Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-, Stahl-,

37. Feste Brennstoffe

Jahr Monat	Koks- erzeugung in Hütten- kokereien ¹⁾	Feste Brennstoffe insgesamt					Verbrauch	
		Zugang	Verbrauch	Verbrauch umgerech- net in SKE ²⁾	Verluste und Abgaben	Bestand	Stein- kohle ⁴⁾	Rohbraun- kohle, Abrieb, Schwelkoks
1000 t								
1969	5 866	18 208	23 125	23 048	706	1 111	1 203	106
1970	8 069	16 213	22 740	22 665	1 070	1 638	1 093	100
1971	7 945	12 182	19 239	19 164	1 177	1 346	912	113
1972	7 920	11 767	19 148	19 091	621	1 201	662	125
1973	7 604	15 012	21 946	21 880	608	1 266	554	126
1973 MD	634	1 251	1 829	1 823	51	—	46	10
1973 April	635	1 158	1 742	1 737	45	1 121	45	8,3
„ Mai	661	1 293	1 868	1 863	50	1 142	46	12
„ Juni	627	1 212	1 722	1 718	53	1 234	40	8,1
„ Juli	629	1 344	1 910	1 904	64	1 221	37	12
„ August	642	1 294	1 882	1 876	52	1 220	44	13
„ Sept.	608	1 340	1 814	1 810	53	1 284	39	9,8
„ Okt.	640	1 260	1 903	1 897	52	1 256	47	12
„ Nov.	625	1 293	1 938	1 930	46	1 230	44	10
„ Dez.	648	1 411	1 929	1 923	57	1 266	61	10

38. Strom

Maßeinheit: Mill. kWh

Jahr Monat	Eigen- erzeug- ung	Bezüge	Verbrauch					Verluste und Abgaben	
			ins- gesamt	darunter in					
				Hochofen- betrieben	Sinter- anlagen	Thomas- u. SM- Stahlw.	Elektro- stahl- werken		Warm- wals- werken
1969	8 403	11 054	16 769	1 692	840	505	2 295	5 631	2 687
1970	9 089	10 690	17 331	1 870	886	371	2 435	5 620	2 448
1971	8 601	10 162	16 315	1 771	922	282	2 308	5 261	2 448
1972	8 749	11 171	17 501	1 918	1 083	258	2 636	5 633	2 419
1973	9 041	13 223	19 749	2 475	1 215	269	3 015	6 434	2 516
1973 MD	753	1 102	1 646	206	101	22	251	536	210
1973 April	698	1 058	1 549	195	99	21	227	506	207
„ Mai	740	1 144	1 683	213	103	23	261	544	201
„ Juni	710	1 039	1 551	202	96	21	232	500	197
„ Juli	766	1 078	1 652	225	103	24	236	539	191
„ August	782	1 144	1 710	222	104	23	267	557	216
„ Sept.	677	1 172	1 646	207	98	22	256	540	202
„ Okt.	808	1 202	1 781	222	106	24	278	587	229
„ Nov.	808	1 137	1 711	210	103	23	269	556	234
„ Dez.	779	1 028	1 598	215	104	21	230	516	209

41. Koksofengas⁶⁾Maßeinheit: Mill. Nm³

Jahr Monat	Erzeugung in Hütten- kokereien	Bezüge	Verbrauch				Abgaben und Verluste
			insgesamt	darunter in			
				Hütten- kokereien	SM- Stahlwerken	Warm- walswerken	
1969	1 377	1 819	2 844	344	116	1 010	352
1970	1 884	1 537	2 979	513	107	909	442
1971	1 852	1 379	2 925	549	96	868	306
1972	1 831	1 343	2 954	452	87	1 005	220
1973	1 726	1 345	2 868	392	91	1 084	204
1973 MD	144	112	239	33	7,6	90	17
1973 April	143	107	235	34	7,1	87	15
„ Mai	151	115	248	35	8,9	94	18
„ Juni	145	111	239	34	8,6	85	16
„ Juli	143	116	243	31	8,4	91	15
„ August	145	119	249	33	6,8	93	15
„ Sept.	138	116	237	31	7,3	93	17
„ Okt.	145	121	247	33	7,3	96	19
„ Nov.	142	117	239	31	7,0	94	19
„ Dez.	147	106	236	38	8,4	87	18

¹⁾ Einschließlich der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe. ²⁾ Einschließlich Koksgas. ³⁾ Umrechnung in Tonnen Steinkohleneinheiten (SKE) nach folgendem Schlüssel: 1 t Steinkohle = 1 Steinkohlenskoks = 3 t Rohbraunkohle = 1,5 t Braunkohlenbriketts bzw. Schmelzkoks. ⁴⁾ Ohne Einsatzkoks. ⁵⁾ Verbrauch in den Hüttenkokereien. ⁶⁾ Umgerechnet auf einen Heizwert von Ho 8400 kcal/Nm³, 0°C 760 Qs.

37. Feste Brennstoffe

nach Sorten			
Koks	Koksgrus u. sonstige minderwert. Brennstoffe	Koks und Grus auf Steinkohlen-Basis	Einsatzkohle* (Koks-kohle)
1000 t			
19 309	2 509	29 083	(7 722)
19 044	2 503	28 730	(10 561)
15 866	2 347	24 223	(10 399)
15 877	2 484	24 421	(10 379)
18 486	2 780	28 284	(9 875)
1 540	232	2 357	(823)
1 462	307	2 353	(825)
1 589	221	2 407	(856)
1 461	213	2 226	(812)
1 618	243	2 475	(808)
1 588	237	2 427	(829)
1 545	220	2 347	(789)
1 604	239	2 451	(833)
1 635	249	2 506	(814)
1 619	239	2 471	(851)

Einsatz von festen Brennstoffen			
Koks in Hochöfen		Feste Brennstoffe in Sinteranlagen in SKE	
insgesamt	je t Erzeug.	insgesamt	je t Erzeug.
1000 t	kg	1000 t	kg
19 038	563	2 543	74
18 787	558	2 734	78
15 638	520	2 636	80
15 698	486	2 864	79
18 221	494	3 140	80
1 518	494	262	80
1 439	489	261	80
1 564	496	264	79
1 440	498	245	81
1 600	492	267	80
1 570	492	273	81
1 524	491	252	80
1 584	493	271	78
1 612	497	268	80
1 595	512	270	80

39. Flüssige Brennstoffe Maßeinheit: 1000 t

40. Erdgas ⁶⁾ Maßeinheit: Mill. Nm³

Jahr Monat	Be- stand	Verbrauch				
		insge- samt	darunter in			
			Hoch- ofen- be- trieben	SM- Stahl- werken	Warm- walg- werken	Frisch- dampf- kessel- häusern
1969	98	3 584	1 386	1 382	209	453
1970	118	3 672	1 690	1 235	190	380
1971	109	3 604	1 955	878	183	415
1972	112	4 325	2 522	887	183	569
1973	135	4 350	2 611	946	180	456
1973 MD	—	363	218	79	15	38
1973 April	104	349	211	74	15	36
„ Mai	106	366	228	80	17	30
„ Juni	127	331	205	75	15	26
„ Juli	127	366	237	79	15	24
„ August	118	368	233	82	13	29
„ Sept.	115	362	221	78	14	37
„ Okt.	127	388	229	84	16	46
„ Nov.	133	367	222	83	13	35
„ Dez.	135	325	179	78	13	41

Bezug	insge- samt	Verbrauch			
		insge- samt	darunter in		
			Hoch- ofen- be- trieben	SM- Stahl- werken	Warm- walg- werken
2 555	2 534	159	142	1 347	336
3 283	3 206	188	153	1 507	669
3 198	3 127	139	134	1 455	705
3 368	3 281	220	87	1 580	572
3 976	3 849	318	85	1 900	577
331	321	27	7,1	158	48
309	297	25	6,4	137	53
323	310	24	6,5	154	47
292	284	24	6,2	147	34
299	293	26	6,7	156	35
310	305	28	7,0	164	36
294	286	29	7,1	156	30
350	340	28	7,3	170	49
363	352	31	7,7	168	58
386	375	31	8,0	173	64

42. Hochofengas ⁶⁾

Maßeinheit: Mill. Nm³

Jahr Monat	Erzeugung	Verbrauch					Abgaben und Verluste	
		insgesamt	darunter in					
			Strom- erzeug.- anlagen	Frisch- dampf- kesselhäus.	Hütten- kokereien	Hoch- ofen- betrieben		Warm- walg- werken
1969	7 509	6 143	184	1 890	264	2 496	878	1 365
1970	7 511	6 199	176	2 066	318	2 403	830	1 312
1971	6 457	5 413	100	1 944	283	2 042	722	1 045
1972	6 645	5 500	73	1 991	388	2 061	638	1 145
1973	7 498	6 094	47	2 442	370	2 230	650	1 404
1973 MD	625	508	3,9	203	31	186	54	117
1973 April	589	482	2,0	195	29	175	51	107
„ Mai	647	521	3,3	210	31	190	55	126
„ Juni	599	486	2,9	197	29	177	52	112
„ Juli	670	532	3,0	218	31	195	56	138
„ August	655	528	2,4	216	32	192	56	128
„ Sept.	632	494	5,2	192	30	186	53	138
„ Okt.	651	529	7,2	210	31	193	56	121
„ Nov.	651	538	7,3	218	32	196	56	113
„ Dez.	620	509	6,5	205	28	188	54	109

III. Eisen schaffende Industrie

**Brennstoff- und Energiewirtschaft der Hochofen-, Stahl-,
Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerke ¹⁾**

43. Dampf

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Eigen- erzeugung	darunter Sekundär- dampf (Abhitze- dampf)	Verbrauch					Abgaben und Verluste
			insgesamt	darunter in				
				Strom- erzeug- anlagen	Hoch- ofen- betrieben	SM- Stahl- werken	Warm- walz- werken	
1969	49 965	7 249	48 860	30 296	5 179	510	2 703	1 611
1970	52 076	7 493	51 092	31 888	5 084	452	2 816	1 535
1971	50 159	6 749	49 168	31 073	4 585	295	2 765	1 490
1972	50 754	6 801	49 433	31 115	4 236	255	2 931	1 809
1973	52 733	7 371	51 475	32 531	4 651	269	3 122	1 713
1973 MD	4 394	614	4 290	2 711	388	22	260	143
1973 April	4 264	600	4 143	2 515	383	23	263	160
„ Mai	4 231	606	4 155	2 670	388	22	250	107
„ Juni	3 930	533	3 859	2 550	380	21	228	98
„ Juli	4 171	584	4 104	2 750	410	21	238	92
„ August	4 243	579	4 184	2 813	411	20	240	83
„ Sept.	3 940	570	3 873	2 472	406	23	238	96
„ Oktober	4 633	634	4 533	2 896	380	22	275	135
„ Nov.	4 749	686	4 636	2 896	395	24	276	155
„ Dez.	4 758	683	4 625	2 803	403	24	254	186

44. Sauerstoff

Maßeinheit: Mill. Nebm

Jahr Monat	Eigen- erzeugung	Bezüge	Verbrauch					Abgaben und Verluste
			insgesamt	darunter in				
				Hoch- ofen- betrieben	Thomas- stahl- werken	Oxygen- stahl- werken	Warm- walz- werken	
1969	1 126	785	1 751	147	108	1 110	136	160
1970	1 278	789	1 862	162	35	1 316	135	205
1971	1 293	737	1 863	222	30	1 315	132	167
1972	1 375	1 013	2 245	402	21	1 504	144	143
1973	1 555	1 260	2 592	447	9,8	1 777	156	223
1973 MD	130	105	216	37	0,8	148	13	19
1973 April	132	87	200	33	0,6	139	12	19
„ Mai	136	106	223	41	0,7	150	13	19
„ Juni	123	98	200	34	0,8	136	13	92
„ Juli	138	111	231	41	1,1	158	14	19
„ August	133	110	224	37	0,9	155	14	19
„ Sept.	122	112	216	33	0,8	151	13	19
„ Oktober	134	118	231	39	0,9	159	13	21
„ Nov.	133	118	232	43	0,9	157	13	19
„ Dez.	124	106	210	35	0,9	147	11	20

¹⁾ Einschließlich der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Werke.

III. Eisen schaffende Industrie

45. Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter in Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerken, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken

Monat	Bundesrepublik Deutschland					Nordrhein-Westfalen				
	Männliche u. weibliche Arbeiter insgesamt	darunter männliche Arbeiter				Männliche u. weibliche Arbeiter insgesamt	darunter männliche Arbeiter			
		Leistungsgruppe					Leistungsgruppe			
		I	II	III	zus.		I	II	III	zus.

Durchschnittliche Bruttostundenverdienste in DM

1967 Oktober	5,32	5,61	5,30	4,89	5,35	5,43	5,73	5,44	4,97	5,47
1968 Oktober	5,66	5,99	5,63	5,29	5,70	5,76	6,09	5,79	5,37	5,80
1969 Oktober	6,61	7,00	6,56	6,14	6,65	6,67	7,07	6,67	6,20	6,71
1970 Oktober	7,46	7,92	7,39	6,93	7,51	7,55	8,03	7,54	7,01	7,60
1971 Oktober	7,54	7,97	7,49	6,94	7,59	7,58	8,03	7,61	7,00	7,64
1972 Januar	7,60	8,01	7,55	7,02	7,65	7,64	8,08	7,66	7,04	7,69
„ April	8,11	8,60	8,03	7,45	8,16	8,15	8,67	8,15	7,50	8,22
„ Juli	8,16	8,62	8,09	7,54	8,21	8,22	8,70	8,23	7,60	8,28
„ Oktober	8,15	8,64	8,08	7,50	8,20	8,19	8,70	8,20	7,53	8,25
1973 Januar	8,82	9,28	8,74	8,23	8,87	8,71	9,32	8,78	8,08	8,80
„ April	9,16	9,69	9,04	8,50	9,21	9,20	9,77	9,16	8,54	9,27
„ Juli	9,11	9,66	9,03	8,25	9,17	9,16	9,75	9,17	8,24	9,23
„ Oktober										

Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM

1967 Oktober	226,—	239,—	226,—	208,—	228,—	233,—	247,—	234,—	213,—	235,—
1968 Oktober	246,—	261,—	246,—	227,—	248,—	253,—	267,—	256,—	232,—	255,—
1969 Oktober	293,—	314,—	291,—	265,—	296,—	297,—	318,—	298,—	273,—	300,—
1970 Oktober	326,—	351,—	324,—	298,—	329,—	313,—	357,—	333,—	301,—	335,—
1971 Oktober	315,—	336,—	314,—	287,—	318,—	317,—	338,—	320,—	288,—	320,—
1972 Januar	307,—	327,—	306,—	278,—	309,—	307,—	329,—	310,—	278,—	311,—
„ April	348,—	373,—	345,—	315,—	351,—	346,—	372,—	347,—	314,—	350,—
„ Juli	354,—	376,—	353,—	322,—	357,—	353,—	374,—	356,—	322,—	356,—
„ Oktober	349,—	374,—	347,—	315,—	352,—	349,—	375,—	351,—	314,—	352,—
1973 Januar	381,—	403,—	379,—	350,—	384,—	384,—	407,—	387,—	351,—	388,—
„ April	397,—	425,—	393,—	361,—	400,—	395,—	424,—	396,—	360,—	399,—
„ Juli	394,—	421,—	392,—	352,—	398,—	392,—	420,—	394,—	348,—	396,—
„ Oktober										

Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden

1967 Oktober	42,5	42,6	42,6	42,5	42,6	43,2	43,0	42,9	42,8	42,9
1968 Oktober	43,5	43,6	43,8	42,9	43,6	42,8	43,9	44,2	43,2	43,9
1969 Oktober	44,4	44,8	44,4	43,8	44,4	44,3	45,0	44,7	44,0	44,6
1970 Oktober	43,7	44,2	43,8	43,0	43,8	43,9	44,5	44,1	43,0	44,0
1971 Oktober	41,8	42,1	41,9	41,3	41,9	41,8	42,1	42,0	41,1	41,9
1972 Januar	40,4	40,8	40,5	39,6	40,5	40,2	40,7	40,5	39,5	40,4
„ April	42,9	43,4	42,9	42,2	43,0	42,5	42,9	42,6	41,8	42,6
„ Juli	43,4	43,6	43,6	42,7	43,5	42,9	43,0	43,3	42,4	43,0
„ Oktober	42,8	43,3	43,0	42,0	43,0	42,6	43,1	42,9	41,7	42,7
1973 Januar	43,2	43,4	43,3	42,6	43,3	43,2	43,4	43,5	42,5	43,3
„ April	43,4	43,8	43,4	42,5	43,4	43,0	43,4	43,2	42,2	43,1
„ Juli	43,3	43,5	43,4	42,7	43,4	42,8	43,0	43,0	42,3	42,9
„ Oktober										

Erläuterung der Leistungsgruppen

- I Facharbeiter, Meister, Vorarbeiter, Betriebshandwerker und ähnliche im Stundenlohn.
 II Angelernte Arbeiter, Spezialarbeiter, angelernte Hilfsarbeiter und ähnliche.
 III Ungelernte Arbeiter, Hilfsarbeiter, einfache Arbeiter und ähnliche.

III. Eisen schaffende Industrie

46. Beschäftigte

Jahr Monat	Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß-								
	Arbeiter								
	Hütten- kokerei ¹⁾	Hoch- ofen einschl. Erz- vorbe- reitung	Thomas- und Oxygen- Stahl- werke	S.-M.- Stahl- werke	Elektro- u. sonst. Stahl- werke	Warm- walz- betriebe	Kalt- walz- werke ²⁾	Röhren- werke	Schmie- de-, Preß- und Hammer- werke
1969	2 196	15 952	11 347	12 550	6 086	59 676	11 092	16 801	11 870
1970	2 834	16 085	11 824	11 597	6 528	57 581	11 123	16 916	11 613
1971	2 841	15 001	11 652	8 733	6 387	52 996	11 107	15 181	10 674
1972	2 685	14 218	12 392	8 044	6 660	52 501	11 203	16 242	10 619
1973	2 482	14 689	13 430	8 250	6 904	54 760	11 905	16 229	10 357
1973 März	2 612	14 508	12 597	8 236	6 814	53 649	11 410	16 454	10 552
„ Juni	2 577	14 607	12 886	8 262	6 858	54 323	11 496	16 495	10 330
„ Sept.	2 512	14 651	13 133	8 291	6 942	54 596	11 601	16 208	10 375
„ Dez.	2 482	14 689	13 430	8 250	6 904	54 760	11 905	16 229	10 357

47. Beschäftigte der Hochofen-, Stahl-, Walz- sowie

Jahr Monat	Bundesrepublik Deutschland								
	Beschäftigte			Angestellte ⁴⁾			Arbeiter ⁵⁾		
	Ins- gesamt	männlich	weiblich	Ins- gesamt	männlich	weiblich	Ins- gesamt	männlich	weiblich
1969	371 622	344 906	26 716	79 525	61 618	17 907	202 097	283 288	8 809
1970	374 428	346 306	28 122	83 102	64 044	19 058	291 326	282 262	9 064
1971	354 590	327 370	27 220	82 832	64 153	18 679	271 758	263 217	8 541
1972	339 525	313 625	25 900	79 318	61 623	17 695	260 207	252 002	8 205
1973	345 489	319 064	26 425	79 084	61 500	17 584	266 405	257 564	8 841
1973 März	341 192	315 378	25 814	78 043	61 524	17 419	262 249	253 854	8 395
„ Juni	343 297	317 185	26 112	78 922	61 631	17 291	264 375	255 554	8 821
„ Sept.	346 149	319 347	26 802	79 661	61 842	17 819	266 488	257 505	8 983
„ Dez.	345 489	319 064	26 425	79 084	61 500	17 584	266 405	257 564	8 841

48. Geleistete Stunden und Ausfallstunden der Arbeiter in den Hochofen-, Stahl-, Walz- sowie Schmiede-, Preß- und Hammerwerken ⁷⁾

Jahr Monat	Geleistete Stunden in 1000	Ausfallstunden		Ausfallstunden nach Ursache in % (Gesamtausfallstunden = 100)			
		in 1000	in % ⁸⁾	Krankheit	Betriebs- unfall	Tarifurlaub	Sonstige Ursachen
1969	541 219	103 230	16,0	40,3	6,5	46,7	6,5
1970	540 236	117 229	17,8	44,0	5,8	44,5	5,7
1971	486 777	118 008	19,5	43,4	4,7	43,9	8,0
1972	456 694	111 008	19,6	43,7	4,8	44,6	6,9
1973							
1973 April	37 592	8 231	18,0	48,6	5,5	40,4	5,5
„ Mai	40 172	8 782	17,9	47,9	5,4	41,0	5,7
„ Juni	36 406	10 092	21,7	37,1	4,5	53,5	4,9
„ Juli	37 251	14 152	27,5	29,3	3,4	63,8	3,5
„ August	39 735	12 558	24,0	24,0	4,0	55,3	5,1
„ Sept.	38 814	10 029	25,8	42,5	4,9	46,8	5,8
„ Okt.	42 068	9 859	19,0	50,7	5,3	37,5	6,5
„ Nov.	40 147	7 931	19,8	59,2	6,3	27,4	7,1
„ Dez.							

¹⁾ Ohne Nebengewinnungsanlagen. ²⁾ Für Bleche und Kaltbreitband. ³⁾ Einschließlich der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe. ⁴⁾ Einschließlich kaufmännische und technische Lehrlinge, Praktikanten usw. im Angestelltenverhältnis. ⁵⁾ Einschl. gewerbliche Lehrlinge, Praktikanten usw. im Lohnverhältnis. ⁶⁾ Ab 1971 einschließlich Hamburg. ⁷⁾ Einschließlich der mit diesen örtlich verbundenen sonstigen Betriebe, ohne Lehrlinge. ⁸⁾ Anteil der Ausfallstunden an der Summe Geleistete Stunden + Ausfallstunden.

46. Beschäftigte

und Hammerwerke						Örtlich verbundene Betriebe			Gesamtbelegschaft der Werke		
Anstriebe der Warmverformung	Arbeiter		Arbeiter (einschl. Lehrlinge)	Angest. (einschl. Lehrlinge)	Zusammen	Arbeiter (einschl. Lehrlinge)	Angest. (einschl. Lehrlinge)	Zusammen	Arbeiter (einschl. Lehrlinge)	Angest. (einschl. Lehrlinge)	Insgesamt
	Hilfs- u. Nebenbetriebe (einschl. gewerbl. Lehl.)	Anteil an den Verwaltungs-Abteilungen									
3 788	71 428	5 832	228 728	60 918	289 646	63 369	18 607	81 976	292 097	79 525	371 622
3 588	73 845	6 016	229 050	63 780	292 830	62 276	19 322	81 598	291 326	83 102	374 428
3 265	70 590	6 250	214 617	64 051	278 668	57 141	18 781	75 922	271 758	82 832	354 590
3 476	65 883	6 084	210 007	62 214	272 221	50 200	17 104	67 304	260 207	79 318	339 525
3 744	67 821	5 595	215 982	62 417	278 399	50 423	12 667	67 090	266 405	79 084	345 489
3 495	66 277	5 859	212 463	62 239	274 702	49 786	16 704	66 490	262 249	78 943	341 192
3 525	66 070	6 062	213 491	61 883	275 374	50 884	17 039	67 923	264 375	78 922	343 297
3 760	67 809	5 835	215 713	62 694	278 404	50 775	16 967	67 742	266 488	79 661	346 149
3 744	67 821	5 595	215 982	62 417	278 399	50 423	16 667	67 090	266 405	79 084	345 489

Schmiede-, Preß- und Hammerwerke ³⁾ nach Ländern

Schleswig- ⁴⁾ Holst., Bremen, Nieders.		Nordrhein-Westfalen		Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württemberg		Bayern		Saarland	
Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter	Insgesamt	Arbeiter
41 479	31 620	262 723	205 051	6 012	4 708	5 511	4 462	6 516	5 083	8 502	7 250	40 870	33 923
41 952	31 727	264 499	204 218	6 062	4 638	5 723	4 632	6 255	4 809	8 256	6 975	41 681	34 327
39 967	29 546	249 393	189 368	5 360	4 090	5 852	4 714	5 934	4 435	7 438	6 329	40 646	33 276
38 695	28 728	237 880	180 282	5 785	4 477	6 056	4 839	3 822	2 875	7 706	6 595	39 581	32 411
39 290	29 524	241 901	184 416	5 856	4 598	6 388	5 118	3 936	3 026	8 009	6 802	40 109	32 921
38 474	28 694	239 298	181 880	5 806	4 503	6 155	4 928	3 959	3 010	7 790	6 662	39 710	32 572
38 814	29 009	241 133	183 756	5 766	4 484	6 193	4 967	3 968	3 029	7 837	6 684	39 586	32 446
39 148	29 345	242 741	184 764	5 939	4 646	6 298	5 029	3 968	3 037	7 977	6 782	40 078	32 885
39 290	29 524	241 901	184 416	5 856	4 598	6 388	5 118	3 936	3 026	8 009	6 802	40 109	32 921

49. Umsatz ⁹⁾, Lohn- und Gehaltssumme ¹⁰⁾

in 1000 DM

Jahr Monat	Eisen schaffende Industrie (betelligt) ¹¹⁾			Eisen schaffende Industrie (hauptbetelligt) ¹²⁾			
	Gesamtumsatz	davon		Gesamtumsatz	Lohn- und Gehaltssumme insgesamt	davon	
		Inlands-	Auslands-			Lohn-	Gehalts-
		umsatz	umsatz			summe	summe
1969	24 507 039	18 583 689	5 923 350	26 521 118	4 879 293	3 644 979	1 234 314
1970	28 269 825	21 349 734	6 920 091	30 562 613	5 921 103	4 420 569	1 500 534
1971	25 286 290	18 202 472	7 083 818	27 505 639	6 003 329	4 362 601	1 640 728
1972	25 923 716	18 453 057	7 470 659	28 178 664	6 307 097	4 530 989	1 776 108
1973							
1973 April	2 549 048	1 849 735	699 313	2 762 117	579 954	422 411	157 543
„ Mai	2 823 140	2 050 079	773 061	3 032 833	607 794	442 628	165 166
„ Juni	2 625 755	1 904 337	721 418	2 830 352	581 065	420 519	160 546
„ Juli	2 615 106	1 859 307	755 799	2 809 971	599 019	435 702	163 317
„ August	2 816 100	2 008 535	807 565	3 012 993	606 221	444 002	162 219
„ September	2 970 437	2 120 209	850 228	3 189 933	600 724	432 526	168 198
„ Oktober							
„ November							
„ Dezember							

⁹⁾ Ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer) ¹⁰⁾ Einschließlich Berlin (West). ¹¹⁾ Soweit Betriebsteile nach der Produktion zu Eisen schaffenden Industrie gehören. ¹²⁾ Nach dem Schwergewicht des Betriebes (gemessen an der Zahl der Beschäftigten) der Eisen schaffenden Industrie zugeordnet.

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

1. Gußerzeugung nach Gußarten und Schmelzverfahren

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Gußeisenerzeugung						Stahlgußerzeugung				Temper- guß- erzeugung ins- gesamt
	Gußeisen mit		Ins- gesamt	erschmolzen in			Ins- gesamt	dar- unter legiert	erschmolzen in		
	Lamel- len- graphit	Kugel- graphit		Kalt- wind- Kupol- öfen	Heiß- wind- Kupol- öfen	Elektro- öfen			SM- Öfen, Oxygen- kon- vertern	Elektro- öfen	
1969	3 602	398	4 000	1 375	1 451	773	378	105	45	329	281
1970	3 763	428	4 191	1 372	1 474	842	391	110	39	348	295
1971	3 277	421	3 698	1 105	1 338	836	343	104	30	310	272
1972	3 130	441	3 571	966	1 251	859	284	92	14	269	259
1973	3 424	496	3 920	974	1 384	959	312	100	20	290	260
1973 MD	285	41	327	81	115	80	26	8,3	1,7	24	22
1973 April	282	40	322	82	117	79	25	7,6	1,8	23	22
„ Mai	308	45	353	87	126	88	28	9,0	1,8	26	25
„ Juni	278	39	317	77	115	74	24	8,2	1,7	22	19
„ Juli	225	38	263	65	85	67	24	7,8	1,3	22	12
„ August	262	40	302	78	100	71	27	8,7	1,5	25	21
„ Sept.	289	43	332	80	118	83	27	8,9	1,2	25	22
„ Oktober	335	51	386	93	139	96	29	9,0	1,7	27	26
„ Nov.	314	48	361	87	126	92	27	9,3	2,0	25	24
„ Dez.	246	33	279	72	94	68	23	7,2	2,2	21	17

2. Gußerzeugung nach ausgewählten Erzeugnissen

a) aus Gußeisen mit Lamellengraphit

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Rohre, Form- stücke, Kanalguß	Bade- wannen, Sanitär- guß	Radia- toren und Einzelteile	Guß für Heiz- kessel	Herd- und Ofenguß	Walzen	Stahl- werks- kokillen	Guß für Maschi- nenbau	Guß für Fahr- zeugbau
1970	284	53	103	92	74	56	716	1 221	833
1971	272	49	89	94	46	40	556	1 041	819
1972	252	44	81	96	35	34	577	952	807
1973	205	47	81	108	34	35	656	1 062	935
1973 MD	17	3,9	6,8	9,0	2,8	2,9	55	89	78
1973 April	18	3,6	5,4	9,6	2,7	2,5	51	87	79
„ Mai	19	4,2	7,4	10	2,7	3,1	58	94	87
„ Juni	16	3,7	6,4	8,7	2,6	2,7	54	85	78
„ Juli	15	2,3	4,6	7,3	1,9	2,4	48	72	54
„ August	17	3,6	6,0	7,7	2,4	2,9	58	80	64
„ Sept.	15	4,2	6,9	8,9	2,9	3,0	54	89	82
„ Oktober	18	4,8	9,1	10	3,8	2,9	61	104	96
„ Nov.	15	4,7	7,8	9,9	3,4	2,9	58	99	88
„ Dez.	11	3,3	5,8	7,6	2,4	2,4	51	80	64

b) aus Gußeisen mit Kugelgraphit

c) aus Stahlguß

d) aus Temperguß

Jahr Monat	Druck- rohre, Form- stücke	Guß für Maschi- nenbau	Guß für Fahr- zeugbau	Walzen	Guß für Maschi- nenbau	Guß für Fahr- zeugbau	Fittings	Guß für Maschi- nenbau	Guß für Fahr- zeugbau
1970	242	86	33	55	158	40	38	25	186
1971	253	74	33	45	135	34	41	18	171
1972	266	80	36	39	114	29	42	19	160
1973	275	102	49	41	129	30	37	17	166
1973 MD	23	8,5	4,1	3,4	11	2,5	3,1	1,4	14
1973 April	22	8,6	4,5	3,3	11	2,3	3,1	1,6	14
„ Mai	24	9,0	4,6	4,0	12	2,8	3,7	1,8	16
„ Juni	21	7,8	3,9	3,4	9,7	2,0	3,0	1,3	12
„ Juli	21	7,4	2,9	3,4	9,5	2,3	2,5	0,7	7,7
„ August	22	7,7	3,7	3,9	12	2,4	3,1	1,1	13
„ Sept.	24	8,7	4,1	4,2	11	2,4	3,1	1,2	14
„ Oktober	28	10	4,9	3,7	12	2,7	3,7	1,8	17
„ Nov.	27	9,5	5,0	3,2	11	2,8	2,8	1,6	16
„ Dez.	16	8,5	3,0	2,6	9,5	2,1	1,9	1,2	11

Anmerkung: Erzeugung der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien nach Bundesländern und Gußarten siehe Seite 15.

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

3. Auftragseingänge, Lieferungen und Auftragsbestände

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Auftragseingänge			Lieferungen			Auftragsbestände		
	insgesamt	davon aus dem		insgesamt	davon in das		insgesamt	davon aus dem	
		Inland	Ausland		Inland	Ausland		Inland	Ausland

a) Gußeisen mit Lamellengraphit

1970	3 669	3 382	287	3 696	3 421	275	851	.	
1971	3 112	2 847	265	3 251	2 985	266	612	549	63
1972	3 224	2 910	314	3 104	2 808	296	682	595	87
1973	3 587	3 203	384	3 390	3 059	331	829	698	131
1973 MD	299	267	32	283	255	28	—	—	—
1973 April	300	270	30	281	253	28	744	640	104
„ Mai	356	322	34	304	273	31	794	688	106
„ Juni	292	263	29	278	251	27	805	697	108
„ Juli	263	235	28	239	212	27	828	719	109
„ August	300	272	28	262	238	24	863	750	113
„ September	295	259	36	288	263	25	865	741	124
„ Oktober	326	288	38	330	298	32	854	736	128
„ November	281	247	34	302	273	29	822	690	132
„ Dezember	263	233	30	250	220	30	829	698	131

b) Gußeisen mit Kugelgraphit

1970	416	358	58	417	369	48	126	.	
1971	402	352	50	425	367	58	88	83	4,8
1972	437	368	69	417	362	55	101	83	18
1973	528	431	97	482	391	91	132	103	29
1973 MD	44	36	8,1	40	33	7,6	—	—	—
1973 April	45	38	6,8	39	31	7,5	125	95	30
„ Mai	50	43	6,9	44	36	7,5	129	99	30
„ Juni	45	38	7,3	40	32	8,1	133	104	29
„ Juli	39	32	6,7	38	31	7,0	132	104	28
„ August	43	34	9,0	42	33	9,2	133	105	28
„ September	49	39	9,7	43	35	8,2	139	109	30
„ Oktober	48	39	9,0	52	40	12	134	107	27
„ November	43	36	7,2	44	38	6,8	132	105	27
„ Dezember	30	24	6,1	28	24	4,6	132	103	29

c) Stahlguß

1970	363	327	36	356	316	40	180	.	
1971	277	239	38	320	278	42	127	105	22
1972	248	212	36	270	233	37	98	77	21
1973	310	261	49	280	239	41	118	92	26
1973 MD	26	22	4,1	23	20	3,4	—	—	—
1973 April	25	21	4,3	24	19	4,3	103	84	19
„ Mai	20	24	5,1	24	20	3,5	108	87	21
„ Juni	28	24	4,0	22	19	3,2	114	93	21
„ Juli	27	24	2,7	22	19	2,9	117	95	22
„ August	24	20	4,0	24	21	3,4	117	95	22
„ September	26	21	5,3	23	20	3,1	119	95	24
„ Oktober	27	22	4,7	25	21	3,5	117	93	24
„ November	25	20	5,2	25	20	4,1	117	91	26
„ Dezember	24	19	4,6	22	18	3,5	118	92	26

d) Temperguß

1970	268	248	20	265	245	20	109	.	
1971	237	216	21	242	220	22	91	85	5,8
1972	220	199	21	227	206	21	73	67	5,6
1973	240	218	22	230	208	22	76	70	5,9
1973 MD	20	18	1,8	19	17	1,8	—	—	—
1973 April	20	18	1,6	20	18	1,9	70	65	5,1
„ Mai	22	20	1,9	22	20	2,2	70	65	4,9
„ Juni	21	20	1,0	19	18	1,2	72	67	4,6
„ Juli	19	17	1,8	13	11	1,7	77	72	4,6
„ August	20	18	2,2	17	15	1,7	80	75	5,1
„ September	18	16	2,0	19	17	1,6	80	74	5,6
„ Oktober	24	22	2,4	22	20	2,1	79	73	5,9
„ November	18	16	1,4	20	18	1,8	76	71	5,5
„ Dezember	13	11	2,0	13	11	1,6	76	70	5,9

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

4. Verbrauch von metallischen

a) Eisen-, Stahl- und Tempergießereien zusammen

Jahr Monat	Roheisen					
	Insgesamt	Anteil am Einsatz %	darunter			
			Gießerei- Roheisen Phosphor- haltig	Gießerei- Roheisen Phosphor- arm	Roheisen für Guß- eisen mit Kugel- graphit	Stahlisen
1969	2 101	28,9	370	496	379	431
1970	2 269	29,8	349	561	406	523
1971	1 924	28,5	270	429	416	465
1972	1 821	28,4	205	404	407	493
1973	1 970	28,2	163	448	450	586
1973 MD	164	28,2	14	37	38	49
1973 April	158	27,4	14	38	34	45
„ Mai	174	27,5	14	40	40	50
„ Juni	157	28,5	13	37	33	48
„ Juli	138	29,7	11	31	35	42
„ August	160	29,4	11	33	39	52
„ September	167	28,0	14	38	39	49
„ Oktober	193	28,0	16	43	46	56
„ November	181	28,0	14	40	42	56
„ Dezember	140	28,3	13	30	30	44

b) Eisengießereien

Jahr Monat	Roheisen					
	Insgesamt	Anteil am Einsatz %	darunter			
			Gießerei- Roheisen Phosphor- haltig	Gießerei- Roheisen Phosphor- arm	Roheisen für Guß- eisen mit Kugel- graphit	Stahlisen
1969	2 003	34,5	369	494	379	397
1970	2 182	35,8	347	559	406	496
1971	1 847	34,3	266	427	415	442
1972	1 755	34,0	202	402	407	479
1973	1 901	33,5	161	446	450	564
1973 MD	158	33,5	13	37	38	47
1973 April	152	32,5	14	38	34	43
„ Mai	168	32,8	14	40	40	48
„ Juni	152	33,5	13	37	33	46
„ Juli	134	34,9	11	30	35	41
„ August	155	35,9	11	33	39	50
„ September	162	33,7	14	38	39	47
„ Oktober	186	33,0	16	43	46	54
„ November	175	33,0	14	40	42	53
„ Dezember	134	33,3	13	30	30	42

c) Stahlgießereien

Jahr Monat	Roheisen	Gußbruch	Stahl- schrott	Kreislauf- material	Fe-Leg. u. übrige Fe-Träger	Gesamter metallischer Einsatz	Erzeugung guter Guß
1969	50	13	362	326	34	785	378
1970	39	17	378	314	38	786	391
1971	39	16	332	296	35	718	343
1972	29	14	279	251	30	604	284
1973	32	20	296	269	34	651	312
1973 MD	2,7	1,7	25	22	2,8	54	26
1973 April	2,9	1,6	23	21	2,7	52	25
„ Mai	2,9	1,8	26	24	3,0	58	28
„ Juni	2,6	1,6	23	20	2,5	50	24
„ Juli	2,0	1,5	23	20	2,5	49	24
„ August	2,6	2,0	27	23	3,1	57	27
„ September	2,0	1,5	25	24	3,3	56	27
„ Oktober	3,0	1,5	27	25	3,2	60	29
„ November	3,2	1,6	25	23	3,1	56	27
„ Dezember	3,1	1,2	21	19	2,6	48	23

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Rohstoffen für die Gußerzeugung

a) Eisen-, Stahl- und Tempergießereien zusammen

Maßeinheit: 1000 t

Schrott					Ferro- legierun- gen	Übrige Fe-Träger	Gesamter metall- ischer Einsatz (= 100)	Erzeugung guter Guß	
darunter								Insgesamt	Anteil am Einsatz %
Insgesamt	Anteil am Einsatz %	Guß- bruch	Stahl- schrott	Kreis- lauf- material					
5 088	70,0	1 177	1 746	2 165	66	17	7 272	4 659	64,1
5 233	68,8	1 169	1 824	2 240	84	18	7 604	4 877	64,1
4 744	70,2	1 015	1 677	2 052	76	16	6 759	4 313	63,8
4 510	70,3	959	1 620	1 931	71	14	6 416	4 115	64,1
4 925	70,4	1 006	1 828	2 090	84	16	6 995	4 492	64,2
410	70,4	84	152	174	7,0	1,3	583	374	64,2
410	71,1	86	151	174	7,0	1,3	577	369	64,0
449	70,9	91	168	190	7,7	1,4	633	406	64,1
388	70,2	80	146	162	6,4	1,3	554	359	64,9
320	68,8	68	118	134	5,8	1,3	465	300	64,5
376	69,1	77	140	159	6,8	1,3	544	349	64,2
420	70,5	84	156	180	7,4	1,5	596	380	63,8
487	70,7	96	183	208	8,2	1,6	689	441	64,0
455	70,4	91	170	194	7,8	1,5	646	412	63,8
347	70,2	70	131	146	6,3	1,1	494	318	64,4

b) Eisengießereien

Schrott					Ferro- legierun- gen	Übrige Fe-Träger	Gesamter metall- scher Einsatz (= 100)	Erzeugung guter Guß	
darunter								Insgesamt	Anteil am Einsatz %
Insgesamt	Anteil am Einsatz %	Guß- bruch	Stahl- schrott	Kreis- lauf- material					
3 757	64,7	1 159	1 136	1 461	42	4,0	5 805	4 000	68,9
3 854	63,2	1 149	1 182	1 524	55	3,9	6 095	4 191	68,8
3 483	64,7	996	1 103	1 384	49	4,1	5 383	3 698	68,7
3 360	65,0	942	1 103	1 315	47	3,6	5 166	3 571	69,1
3 717	65,5	984	1 291	1 442	57	4,8	5 679	3 920	69,0
310	65,5	82	108	120	4,8	0,4	473	327	69,0
310	66,2	84	107	120	4,7	0,5	468	322	68,8
339	66,2	89	119	130	5,2	0,5	512	353	68,9
298	65,5	78	104	115	4,4	0,5	455	316	69,6
245	63,8	67	83	96	4,0	0,4	384	263	68,5
273	63,2	75	94	105	4,3	0,3	432	302	69,9
314	65,3	82	109	123	4,9	0,3	481	332	69,0
370	65,7	94	131	145	5,7	0,4	563	386	68,6
350	66,0	89	123	137	5,4	0,3	530	361	68,1
264	65,5	69	94	102	4,3	0,2	403	279	69,2

d) Tempergießereien

Jahr Monat	Roheisen	Gußbruch	Stahl- schrott	Kreislauf- material	Fe-Leg. u. übrige Fe-Träger	Gesamter metallischer Einsatz	Erzeugung guter Guß
1969	49	4,7	248	378	2,9	682	281
1970	48	3,4	265	403	4,5	723	295
1971	38	2,2	242	372	3,5	658	272
1972	38	2,2	238	365	3,8	646	259
1973	37	2,4	241	380	4,5	665	260
1973 MD	3,1	0,2	20	32	0,4	55	22
1973 April	3,1	0,2	20	33	0,4	57	22
„ Mai	3,4	0,2	23	36	0,4	62	25
„ Juni	2,8	0,2	19	27	0,3	49	19
„ Juli	1,7	0,3	12	18	0,2	31	12
„ August	2,8	0,2	19	31	0,4	54	21
„ September	3,1	0,2	22	33	0,4	58	22
„ Oktober	3,5	0,2	24	38	0,5	66	26
„ November	3,2	0,2	22	34	0,4	59	24
„ Dezember	2,3	0,1	16	25	0,3	43	17

IV. Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

5. Umsatz¹⁾ der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Maßeinheit: 1000 DM

Jahr Vierteljahr	Gesamt- umsatz	Inlands- umsatz	Auslands- umsatz
1968	3 891 149	3 530 469	360 680
1969	4 767 336	4 325 673	441 663
1970	5 514 828	4 994 149	520 679
1971	5 481 865	4 893 804	588 061
1972	5 119 353	4 518 307	601 046
1973 Januar	442 743	384 085	58 658
„ Februar	450 852	394 650	56 202
„ März	490 163	435 216	54 947
„ I. Vj. MD	461 253	404 650	56 602
„ April	776 854	419 121	57 733
„ Mai	511 001	451 806	59 195
„ Juni	467 116	412 363	54 753
„ II. Vj. MD	484 990	427 763	57 227
„ Juli	413 736	361 820	51 916
„ August	449 818	398 248	51 570
„ September	488 479	432 524	55 955
„ III. Vj. MD	450 678	397 531	53 147

6. Wert²⁾ der Produktion der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Maßeinheit: 1000 DM

Gußeisen	Stahlguß	Temperguß	Insgesamt
3 552 956	962 298	489 378	5 004 632
4 253 327	1 237 154	583 240	6 073 721
4 849 868	1 476 135	687 400	7 013 403
4 736 438	1 448 162	684 840	6 869 440
4 523 256	1 245 122	647 179	6 415 557
422 334	114 784	61 103	598 221
426 404	111 235	57 995	595 634
366 757	99 569	48 606	514 932

7. Durchschnittliche Verdienste und bezahlte Stunden der Arbeiter in der Gießerei-Industrie

Monat	Durchschnittliche Bruttostundenverdienste in DM					Durchschnittliche Bruttowochenverdienste in DM					Durchschnittlich bezahlte Wochenstunden				
	Alle Arbei- ter insge- samt	darunter männlich				Alle Arbei- ter insge- samt	darunter männlich				Alle Arbei- ter insge- samt	darunter männlich			
		Leistungsgruppen					Leistungsgruppen					Leistungsgruppen			
		I	II	III	Zus.		I	II	III	Zus.		I	II	III	Zus.
1967 Oktober	5,08	5,36	5,12	4,61	5,14	216,—	238,—	218,—	199,—	219,—	42,6	42,6	43,5	43,1	42,7
1968 Oktober	5,39	5,70	5,42	5,01	5,45	241,—	255,—	242,—	229,—	245,—	44,7	44,7	44,7	45,7	44,9
1969 Oktober	6,14	6,53	6,16	5,76	6,22	280,—	300,—	280,—	269,—	285,—	45,1	45,9	45,4	46,6	45,8
1970 Oktober	6,89	7,36	6,94	6,37	6,98	313,—	339,—	314,—	296,—	319,—	45,5	46,1	45,1	46,4	45,7
1971 Oktober	7,22	7,76	7,20	6,77	7,31	315,—	342,—	310,—	305,—	320,—	43,7	44,1	43,1	45,0	43,8
1972 Januar	7,55	8,10	7,53	7,05	7,65	314,—	344,—	309,—	296,—	319,—	41,6	42,5	41,0	42,0	41,7
„ April	7,64	8,20	7,64	7,09	7,74	329,—	356,—	328,—	308,—	334,—	43,0	43,4	42,8	43,4	43,2
„ Juli	7,75	8,36	7,73	7,16	7,85	335,—	365,—	334,—	310,—	340,—	43,2	43,6	43,2	43,3	43,4
„ Oktober	7,77	8,36	7,76	7,26	7,87	338,—	365,—	337,—	320,—	344,—	43,5	43,7	43,5	44,1	43,7
1973 Januar	8,35	9,02	8,33	7,76	8,46	362,—	391,—	357,—	345,—	367,—	43,3	43,4	42,9	44,5	43,4
„ April	8,47	9,14	8,44	7,91	8,58	379,—	410,—	376,—	365,—	386,—	44,8	44,9	44,5	46,1	45,0
„ Juli	8,67	9,35	8,63	8,08	8,78	379,—	411,—	376,—	358,—	385,—	43,7	43,9	43,6	44,4	43,9

¹⁾ Ab 1970 Umsatz ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer).

²⁾ Berechnet mit Hilfe der Durchschnittserlöse für die zum Verkauf bestimmte Produktion.

Erläuterung der Leistungsgruppen:

I Facharbeiter, Meister, Vorarbeiter, Betriebshandwerker und ähnliche im Stundenlohn.

II Angelernte Arbeiter, Spezialarbeiter, angelernte Hilfsarbeiter und ähnliche.

III Ungelernte Arbeiter, Hilfsarbeiter, einfache Arbeiter und ähnliche.

V. Feuerfeste Stoffe

1. Erzeugung von feuerfesten Stoffen

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Vierteljahr	Bundes- republik Deutsch- land (a + b)	a) Steine						
		zusammen	Silika	Schamotte	Magnesit	Spezial- material	Graphit- material	Sonstige
1969	2 092	1 384	85	889	203	103	17	88
1970	2 235	1 480	95	913	237	109	17	109
1971	2 027	1 311	90	779	259	97	38	44
1972	1 874	1 211	97	718	231	94	33	38
1973	1 986	1 281	96	793	217	104	32	39
1973 I. Vj. MD	158	103	7,7	64	17	8,2	2,6	3,4
" II. " "	164	105	7,9	65	17	8,2	2,8	3,0
" III. " "	165	106	8,1	67	17	8,6	2,7	3,1
" IV. " "	175	113	8,1	68	21	9,7	2,5	3,3

Jahr Vierteljahr	b) Mörtel und Massen							
	zusammen	Silika	Schamotte	Magnesit	Spezial- material	Kohlen- stoff- stampf- masse	Saure Massen	Sonstige feuerfeste Massen
1969	708	57	134	22	38		279	177
1970	755	60	139	20	46		294	197
1971	716	66	134	21	51		268	175
1972	663	32	115	29	54		270	163
1973	705	31	122	33	65		264	190
1973 I. Vj. MD	55	2,4	9,5	2,3	5,0		21	15
" II. " "	59	2,8	10	3,0	5,3		23	15
" III. " "	59	2,6	11	3,1	5,2		21	16
" IV. " "	62	2,5	9,9	2,7	6,1		24	17

2. Verbrauch und Bestand von feuerfesten Stoffen in der Eisen schaffenden Industrie

Jahr Vierteljahr	Bundes- republik Deutsch- land insgesamt	Silika		Schamotte		Magnesit		Dolomit	Sonstige
		Steine	Mörtel, Massen, Brocken	Steine	Mörtel, Massen, Brocken	Steine	Sinter und Mörtel	roh und gebrannt	Steine und Massen

a) Verbrauch

1969	1 625	21	20	504	116	158	137	573	96
1970	1 532	21	17	498	115	150	114	507	111
1971	1 260	17	15	414	93	114	85	417	106
1972	1 282	17	12	426	90	108	88	419	121
1973	1 480	15	13	478	102	126	110	496	139
1973 I. Vj. MD	118	1,3	0,8	39	7,7	9,9	8,2	40	12
" II. " "	119	1,2	0,9	38	8,5	9,7	8,7	40	11
" III. " "	129	1,3	1,2	41	8,7	11	10	44	12
" IV. " "	127	1,4	1,3	42	9,3	11	9,9	41	12

b) Bestand

1969	188	8,1	1,2	91	6,4	46	5,4	14	15
1970	224	8,5	1,2	98	9,0	66	6,1	16	19
1971	169	7,9	0,8	81	8,3	43	4,5	8,8	15
1972	156	6,9	2,1	71	8,6	36	6,1	9,9	16
1973	156	7,2	0,9	73	6,8	34	8,1	9,3	16
1973 März	155	7,1	2,6	73	7,1	36	5,0	8,4	16
" Juni	157	7,1	2,9	76	7,8	34	6,4	8,0	15
" September	150	7,7	0,9	73	7,0	30	7,0	9,3	16
" Dezember	156	7,2	0,9	73	6,8	34	8,1	9,3	16

Jahr Monat	Schrottdeckung							
	Eigenentfall			Zukauf vom Handel einschl. Einfuhr			Sonstiges Schrott- aufkommen*) Bestands- veränderungen	
	bei den Hoch- ofen- und Stahl- werken ¹⁾	bei den Gieße- reien ²⁾	Anteil an der Schrott- deckung	der Hoch- ofen- und Stahl- werke ¹⁾	der Gieße- reien ²⁾	Anteil an der Schrott- deckung	.	Anteil an der Schrott- deckung
	1000 t		%	1000 t		%	1000 t	%
1969	10 640	2 738	53	7 294	2 112	37	2 305	9,2
1970	10 096	2 857	50	7 537	2 116	37	3 329	13
1971	8 856	2 579	49	6 639	1 964	37	3 279	14
1972	9 149	2 456	48	8 041	1 885	41	2 787	11
1973	10 363	2 626	48	8 494	2 120	39	3 508	13
1973 MD	864	219	48	708	177	39	292	13
1973 April	805	220	48	634	171	40	257	12
„ Mai	868	241	48	727	185	39	291	13
„ Juni	810	206	48	619	171	37	320	15
„ Juli	895	172	49	708	151	40	246	11
„ August	920	200	47	734	169	38	343	15
„ September	927	227	49	692	172	37	329	14
„ Oktober	926	258	47	704	198	36	425	17
„ November	895	240	49	654	186	37	319	14
„ Dezember	829	187	50	656	153	40	193	9,6

2. Schrottverbrauch für die Roheisen-,

Jahr Monat	Gesamt- Schrottverbrauch (einschl. Kreislauf- material)		davon für die Erzeugung von					
			Roheisen		Rohstahl			
					Insgesamt		SM-Stahlrohblöcke	
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1969	23 467	100	518	2,2	18 562	79,1	9 316	39,7
1970	23 673	100	533	2,3	18 615	78,6	8 219	34,7
1971	21 170	100	543	2,6	16 527	78,1	6 198	29,3
1972	22 706	100	699	3,1	18 042	79,5	6 314	27,8
1973	24 979	100	608	2,4	20 030	80,2	6 708	26,9
1973 MD	2 081	100	51	2,4	1 669	80,2	559	26,9
1973 April	1 988	100	50	2,5	1 574	79,2	525	26,4
„ Mai	2 167	100	53	2,4	1 717	79,3	578	26,7
„ Juni	1 936	100	47	2,4	1 545	79,8	516	26,7
„ Juli	2 020	100	53	2,6	1 692	83,8	573	28,4
„ August	2 110	100	52	2,5	1 735	82,2	577	27,3
„ September	2 117	100	47	2,2	1 701	80,3	567	26,8
„ Oktober	2 276	100	51	2,2	1 792	74,7	588	25,9
„ November	2 205	100	49	2,2	1 751	79,4	594	26,9
„ Dezember	1 911	100	41	2,2	1 564	81,8	522	27,3

3. Schrottwirtschaft der Eisen-,

Jahr Monat	Eigenentfall einschließlich Kreislauf- material	Zugang ./ Abgaben	Verbrauch			
			ohne Kreislaufmaterial			Kreislauf- material
			für Gußeisen	für Stahlguß	für Temperguß	
1969	2 944	2 160	2 296	375	252	2 165
1970	3 053	2 184	2 331	394	268	2 240
1971	2 727	2 004	2 090	348	245	2 052
1972	2 563	1 918	2 045	293	240	1 931
1973	2 726	2 180	2 275	316	244	2 090
1973 MD	227	182	190	26	20	174
1973 April	228	175	191	25	21	174
„ Mai	250	188	208	28	23	190
„ Juni	214	174	182	25	19	162
„ Juli	179	158	150	25	12	134
„ August	210	177	169	29	19	159
„ September	236	180	191	27	22	180
„ Oktober	267	201	226	29	24	208
„ November	249	195	212	27	22	194
„ Dezember	195	155	163	23	16	146

¹⁾ Einschließlich der örtlich verbundenen Betriebe, ohne reine Walzwerke und ohne Bezüge von Werken des gleichen Unternehmens. ²⁾ Ohne den Eigenentfall bzw. Zukauf der mit Stahlwerken örtlich verbundenen Stahlgießereien.

Verbrauch und Export

Maßeinheit: 1000 t

Schrottddeckung				Abgang			Bestand am Letzten des Monats oder des Jahres							
Zugang				Verbrauch für die Erzeugung von		zur Ausfuhr bestimmt	bei den Hochofen und Stahlwerken					bei den Gießereien	bei den Händlern	Zusammen
Insgesamt	darunter aus Einfuhr verfügbar			Rohei- sen u. Stahl- roh- blö- cken	Eisen- Stahl- und Tem- per- guß		insge- samt	davon						
						Hoch- ofen- schrott		Stahl- werks- schrott	Guß- bruch	legier- ter Schrott				
1000 t	%	1000 t	%	1000 t			1000 t							
25 089	100	1 141	4,5	18 379	5 088	1 757	1 006	60	794	56	96	333	596	1 936
25 935	100	1 384	5,3	18 439	5 233	2 149	944	38	763	49	94	337	769	2 049
23 317	100	969	4,2	16 427	4 744	2 032	913	36	739	47	91	318	932	2 164
24 319	100	1 187	4,9	18 196	4 510	1 939	798	25	634	47	93	279	761	1 838
27 112	100	1 358	5,0	20 051	4 925	2 319	761	30	605	51	75	257	637	1 656
2 259	100	113	5,0	1 671	410	193	—	—	—	—	—	—	—	—
2 137	100	109	5,1	1 578	410	133	898	28	727	50	91	268	717	1 883
2 312	100	128	5,5	1 718	449	209	865	31	701	53	81	259	694	1 818
2 126	100	103	4,9	1 547	388	238	831	30	670	51	80	258	683	1 772
2 172	100	133	6,1	1 701	320	123	815	29	651	55	80	276	710	1 800
2 366	100	110	4,7	1 735	376	251	839	24	676	57	82	290	676	1 805
2 346	100	116	4,9	1 697	420	226	865	23	699	59	84	286	658	1 809
2 511	100	135	5,4	1 789	487	236	860	22	710	59	69	270	678	1 809
2 294	100	103	4,5	1 750	455	219	773	23	611	62	78	259	646	1 679
2 018	100	100	5,0	1 564	347	130	761	30	605	51	75	257	637	1 656

Rohstahl- und Gußerzeugung

davon für die Erzeugung von

Rohstahl										Gußeisen		Temperguß	
Thomas- Stahl- rohblöcke		Elektro- Stahl- rohblöcke		Oxygen- Stahl- rohblöcke		Sonst. Stahl- rohblöcke und Vorschmelz- stahl		Stahlguß					
1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
628	2,7	3 469	14,8	4 442	18,9	6,1	0,0	701	3,0	3 757	16,0	630	2,7
358	1,5	3 700	15,6	5 604	23,7	24	0,1	708	3,0	3 854	16,3	671	2,8
280	1,3	3 497	16,5	5 899	27,9	9,3	0,0	644	3,1	3 483	16,4	616	2,9
265	1,2	3 908	17,2	7 005	30,9	4,1	0,0	545	2,4	3 360	14,8	605	2,6
157	0,6	4 434	17,8	8 143	32,6	4,1	0,0	584	2,3	3 717	14,9	624	2,5
13	0,6	369	17,7	679	32,6	0,3	0,0	49	2,1	310	14,9	52	2,5
14	0,7	349	17,6	640	32,2	0,3	0,0	46	2,3	310	15,6	53	2,7
13	0,6	385	17,8	688	31,8	0,4	0,0	52	2,4	339	15,6	58	2,7
15	0,8	343	17,7	626	32,3	0,3	0,0	45	2,3	298	15,4	46	2,4
13	0,7	338	16,7	723	35,8	0,3	0,0	45	2,2	245	12,1	29	1,5
13	0,6	387	18,3	706	33,5	0,4	0,0	52	2,5	273	12,9	51	2,4
10	0,5	390	18,4	682	32,2	0,2	0,0	51	2,4	314	14,9	55	2,6
13	0,6	405	17,8	731	32,1	0,6	0,0	54	2,4	370	16,3	62	2,7
13	0,6	388	17,6	706	32,0	0,1	0,0	50	2,3	350	15,9	56	2,5
10	0,5	337	17,6	653	34,2	0,4	0,0	42	2,2	264	13,8	41	2,2

Stahl- und Tempergießereien

Verbrauch	Schrottbestände *)					Bestand ¹⁾ insgesamt
	Insgesamt	Kokillen- und Maschinen- gußbruch	Handels- und sonstiger Gußbruch	Kupolofen- schrott	Sonstiger Stahlschrott	Kreislauf- material
5 088	72	59	128	21	53	333
5 233	70	50	135	23	58	337
4 744	57	55	127	21	59	318
4 510	56	55	99	15	55	279
4 925	45	42	91	24	54	257
410	—	—	—	—	—	—
410	50	51	97	19	51	268
449	46	49	91	21	53	259
388	45	48	92	21	53	258
320	44	52	103	20	57	276
376	48	51	109	20	62	290
420	45	50	107	19	65	286
487	46	43	98	20	63	270
455	45	40	92	22	60	259
347	45	42	91	24	54	257

*) Bezüge von Werken des gleichen Unternehmens und sonstigen Entfallstellen abzüglich Werksabgaben.

*) Ohne die Bestände der mit Hochofen-, Stahl-, Walz-, Schmiede-, Preß- und Hammerwerken verbundenen Gießereien.

V. Schrottwirtschaft

4. Schrottwirtschaft der Händler

Maßeinheit. 1000 t

Jahr Monat	Lieferungen einschließlich Streckenversand										Lager- be- stand
	für Ausfuhr	für Inlands- verbrau- cher	Insges.	davon von Händlern in ¹⁾							
				Schlesw. Holst., Hamb.	Nieder- sachsen, Bremen	Nordrh. West- falen	Hessen, Rheinl.- Pfalz	Bad.- Württ., Bayern	Saar- land	Berlin (West)	
1969	1 757	9 095	10 852	333	1 272	5 326	767	2 258	789	106	596
1970	2 149	9 568	11 717	378	1 194	5 635	853	2 747	805	105	769
1971	2 032	8 572	10 604	282	992	5 142	939	2 625	559	65	932
1972	1 939	9 763	11 702	360	1 027	5 910	1 090	2 680	513	122	761
1973	2 319	10 415	12 734	414	1 101	6 239	1 281	2 842	726	131	637
1973 MD	193	868	1 061	34	92	520	107	237	60	11	
1973 April	133	899	1 032	38	87	536	98	200	60	13	717
„ Mai	209	915	1 124	29	90	549	114	258	68	16	694
„ Juni	238	852	1 090	34	86	519	105	279	57	10	683
„ Juli	123	819	942	36	96	494	76	184	65	11	710
„ August	251	888	1 139	40	98	535	122	269	65	10	676
„ Sept.	226	878	1 104	36	97	537	109	261	57	7,0	658
„ Oktober	236	844	1 080	30	88	522	126	235	65	14	678
„ Nov.	219	868	1 087	34	101	515	131	232	61	13	646
„ Dez.	130	786	916	27	88	464	86	189	51	11	637

5. Bezüge aus Einfuhren und Lieferungen für Ausfuhren des Schrotthandels nach Sorten

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt	davon						
		Legierter Schrott	Späne	Schrott aus Gußeisen	Stahl- schrott chargierf.	Pakete Brandguß	Shredder- schrott	Sonstiger sortierter Schrott

a) Schrottbezüge

1969	1 141	35	86	171	494	191	.	164
1970	1 384	32	86	154	817	117	.	178
1971	969	24	59	118	555	95	.	118
1972	1 187	40	107	156	628	142	.	114
1973	1 358	37	170	239	586	140	44	142
1973 MD	113	3,1	14	20	49	11	3,7	12
1973 April	109	0,4	12	17	44	16	4,2	15
„ Mai	128	3,8	8,7	37	59	7,0	4,9	7,8
„ Juni	103	9,7	13	18	38	12	2,6	10
„ Juli	133	3,2	22	31	47	12	3,3	14
„ August	110	1,1	16	16	53	12	1,8	10
„ Sept.	116	2,0	14	26	53	7,9	4,6	7,8
„ Oktober	135	3,5	20	16	59	11	8,3	17
„ Nov.	103	1,5	14	17	47	9,5	4,1	9,8
„ Dez.	100	2,1	17	16	34	11	3,5	16

b) Schrottlieferungen

1969	1 757	18	444	53	766	190	.	286
1970	2 149	31	615	32	937	208	.	326
1971	2 032	31	502	55	895	206	.	343
1972	1 939	43	323	60	938	239	.	336
1973	2 319	53	352	78	1 087	229	104	416
1973 MD	193	4,4	29	6,5	90	19	8,7	35
1973 April	133	2,7	19	4,1	57	18	8,7	23
„ Mai	209	3,7	31	8,6	89	24	7,3	45
„ Juni	238	6,0	40	6,3	113	19	11	43
„ Juli	123	5,2	23	4,7	53	14	5,9	17
„ August	251	3,3	38	8,5	120	25	14	42
„ Sept.	226	3,3	39	8,2	104	21	11	39
„ Oktober	236	5,1	34	13	110	18	12	44
„ Nov.	219	2,6	31	5,5	109	16	13	42
„ Dez.	130	6,4	18	7,3	57	10	11	20

¹⁾ Erfassung länderspezifisch nicht nach dem Sitz der Firma, sondern nach dem Abgang des Schrotts an die Verbraucher.

V. Schrottwirtschaft

6. Beschäftigte im Schrotthandel nach Bundesländern

Jahr Monat	Beschäftigte		davon in				
	insgesamt	darunter Arbeiter	Schleswig- Holstein, Hamburg	Niedersachs., Bremen, Berlin (West)	Nordrhein- Westfalen	Hessen, Rheinl.-Pfalz, Saarland	Bad.-Württ., Bayern
1969	10 177	6 956	747	1 494	4 011	1 388	2 537
1970	10 160	6 861	744	1 475	4 033	1 355	2 553
1971	9 815	6 618	711	1 398	3 991	1 377	2 438
1972	9 072	5 926	636	1 184	3 873	1 080	2 299
1973							
1973 März	9 014	5 968	644	1 138	3 976	1 035	2 301
„ Juni	9 142	5 987	662	1 241	4 011	968	2 260
„ Sept.	9 236	6 057	656	1 258	4 022	1 015	2 285
„ Dez.	9 400	6 191	650	1 286	4 177	1 006	2 281

7. Bezüge aus Einfuhren und Lieferungen für Ausfuhren des Schrotthandels nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Insgesamt	davon aus bzw. nach					
		Frankreich	Italien	Belgien, Niederl., Luxemb.	Groß- britannien, Irland	Dänemark	EG zusammen
							Dritte Länder

a) Schrottbezüge

1969	1 141	74	10	702	111	9,2	906	235
1970	1 384	109	3,6	936	112	9,5	1 170	214
1971	969	118	0,5	673	49	14	855	114
1972	1 187	164	5,4	762	106	21	1 058	129
1973	1 358	150	2,7	964	128	21	1 266	92
1973 MD	113	13	0,2	80	11	1,7	106	7,7
1973 April	109	11	0	81	1,0	2,2	95	14
„ Mai	128	11	0	71	36	0,6	119	8,7
„ Juni	103	6,8	0,3	70	19	4,4	100	3,3
„ Juli	133	18	0,7	90	13	0,6	123	10
„ August	110	11	0	77	15	1,7	105	5,3
„ Sept.	116	11	0	93	2,4	2,4	109	6,5
„ Okt.	135	13	0,2	102	12	0,9	128	7,0
„ Nov.	103	13	0,6	79	4,5	1,9	99	4,0
„ Dez.	100	18	0	60	15	0,7	94	6,0

b) Schrottlieferungen

1969	1 757	35	1 540	141	4,6	3,6	1 724	33
1970	2 149	42	1 792	308	0,1	0	2 142	7,5
1971	2 032	31	1 753	231	1,3	0	2 016	16
1972	1 939	43	1 560	203	5,6	0	1 812	127
1973	2 319	91	1 838	263	19	0	2 211	108
1973 MD	193	7,1	153	22	1,6	0	184	9,0
1973 April	133	6,9	93	19	3,6	0	123	9,8
„ Mai	209	8,8	149	35	1,2	0	194	15
„ Juni	238	5,5	196	26	5,1	0	232	5,4
„ Juli	123	11	74	31	1,4	0	118	5,1
„ August	251	6,6	222	14	1,6	0	244	6,2
„ Sept.	226	4,7	196	17	2,4	0	220	5,6
„ Okt.	236	6,7	182	35	2,9	0	226	9,2
„ Nov.	219	10	177	19	0,2	0	206	13
„ Dez.	130	5,9	96	19			121	9,5

B. Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes

I. Weltübersichten

1. Steinkohlenförderung

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft									übrige Norwegen ¹⁾
	Bundesrepublik Deutschland	Belgien	Frankreich	Italien	Luxemburg	Niederlande	Großbritannien	Irland	Zusammen	
1960	142 287	22 465	55 961	736	—	12 498	196 701	208	430 856	404
1965	135 077	19 786	51 348	389	—	11 446	189 960	199	408 205	426
1966	125 970	17 500	50 338	418	—	10 052	177 219	204	381 701	434
1967	112 043	16 435	47 624	410	—	8 065	176 061	179	360 817	427
1968	112 012	14 806	41 911	365	—	6 663	166 611	166	342 534	346
1969	111 630	13 200	40 583	303	—	5 564	152 790	154	324 224	484
1970	111 271	11 362	37 354	295	—	4 334	144 593	130	309 339	466
1971	110 795	10 960	33 014	256	—	3 609	147 149	90	305 873	438
1972 p	102 470	10 499	29 762	151	—	2 812	119 506	75	265 275	455
1973 p	97 322	8 842	25 682	2	—	1 718	130 176	60	263 800	430
1973 MD	8 110	737	2 140	0	—	143	10 848	5	21 983	36
1973 Januar	9 214	870	2 643	—	—	213	10 872	5	23 817	49
„ Februar	8 680	826	2 357	—	—	188	11 852	5	23 908	44
„ März	9 221	918	2 531	—	—	193	^{*)} 14 982	5	27 850	53
„ April	7 732	802	2 273	—	—	155	10 834	5	21 801	46
„ Mai	8 328	821	2 475	—	—	170	11 592	5	23 391	48
„ Juni	7 165	700	2 261	—	—	136	^{*)} 12 915	5	23 182	34
„ Juli	7 498	522	1 413	—	—	105	8 936	5	18 479	18
„ August	8 159	598	1 214	—	—	109	7 898	5	17 983	19
„ Sept.	7 403	623	2 028	—	—	99	^{*)} 12 366	5	22 522	19
„ Oktober	8 693	790	2 357	—	—	134	10 621	5	23 058	25
„ Nov.	8 229	741	2 320	—	—	135	9 232	5	...	...
„ Dez.	7 000	631	1 811	—	—	82	8 138	5	...	...

Jahr Monat	Asien										Amerika		
	China Taiwan	Korea		Japan	Republik Indien	Pakistan ^{*)}	Vietnam	Indonesien	Iran	Philippinen	Kanada	USA	Brasilien
1960	3 962	6 778	5 350	51 067	52 593	831	2 622	658	230	148	8 020	391 526	1 277
1965	5 054	14 500	10 248	49 534	67 182	1 471	3 500	271	285	95	8 641	475 284	2 186
1966	5 015	15 500	11 613	51 347	67 974	1 358	3 500	320	285	75	8 449	492 548	2 144
1967	5 078	17 000	12 436	47 482	68 223	1 323	2 800	207	290	70	8 296	508 379	2 295
1968	5 014	20 400	10 242	46 568	70 813	1 200	3 000	176	297	32	7 928	500 665	2 364
1969	4 645	22 200	10 272	44 690	75 411	1 250	3 000	191	490	53	7 849	513 436	2 437
1970	4 473	24 000	12 394	39 694	73 698	1 249	3 000	172	530	42	11 598	550 388	2 361
1971	4 097	20 500	12 785	33 432	70 159	1 200	3 000	198	600	40	13 728	503 050	2 498
1972 p	4 000	21 000	12 408	28 092	74 772	1 200	3 000	178	300	38	16 803	535 235	2 500
1973 p	4 000	20 000	13 365	23 070	78 100	1 150	2 500	165	275	50	16 480	546 562	3 000
1973 MD	333	1 667	1 114	1 923	6 508	96	208	14	23	4	1 373	45 547	250
1972 Oktober	.	.	1 033	2 169	6 174	.	.	16	.	5,0	1 480	46 491	209
„ Nov.	.	.	1 157	2 144	6 300	.	.	14	.	4,9	1 517	45 201	183
„ Dez.	.	.	1 271	2 243	6 754	.	.	15	.	2,6	1 419	40 304	188
1973 Januar	.	.	1 189	2 103	6 794	.	.	15	.	3,2	1 557	44 684	305
„ Februar	.	.	955	2 136	6 634	.	.	...	.	2,4	1 374	40 710	271
„ März	.	.	1 186	2 380	6 693	.	.	13	.	6,2	1 573	45 503	299
„ April	.	.	1 119	1 908	6 450	.	.	10	.	4,5	1 420	47 631	...
„ Mai	.	.	1 137	1 705	6 463	.	.	10	.	4,6	1 381	47 888	...
„ Juni	.	.	1 118	1 837	6 302	.	.	14	.	3,5	1 393	42 013	...
„ Juli	.	.	1 094	1 728	6 350	.	.	16	.	5,1	1 245	40 010	...
„ August	.	.	1 113	1 583	6 381	.	.	...	.	...	1 043	50 426	...
„ Sept.	.	.	...	...	...	.	.	...	.	...	...	44 810	...

¹⁾ Norwegische Bergwerke in Spitzbergen. ^{*)} Einschließlich Braunkohle. ^{*)} Argentinien, Peru, Venezuela. ^{*)} Algerien; Marokko. ^{*)} 5 Wochen, die übrigen Monate 4 Wochen. Quellen: UN-Statistik; Statistik der Kohlenwirtschaft e. V.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

europäische OECD-Länder					DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder						Asien	
Öster- reich	Portu- gal	Span- ien	Schwe- den	Türkei		Jugo- sla- wien	Bul- garien	Rumä- nien	Polen	ČSSR	Un- garn	UdSSR	China Volksr.)
132	434	13 783	251	3 653	2 721	1 283	570	3 405	104 438	26 214	2 847	374 925	300 000
59	428	12 943	59	4 390	2 212	1 169	552	4 658	118 831	27 624	4 362	397 645	299 000
20	420	12 873	40	4 880	1 987	1 133	491	4 822	121 979	26 731	4 360	406 567	327 000
14	443	12 364	11	4 618	1 789	908	468	5 112	123 881	25 946	4 053	414 123	227 000
—	397	12 322	20	4 769	1 579	835	439	5 458	128 634	25 927	4 242	416 434	300 000
—	417	11 627	22	5 089	1 334	681	370	5 863	135 010	27 068	4 133	425 795	325 000
—	271	10 752	—	4 953	1 049	643	397	6 402	140 101	28 064	4 151	432 715	360 000
—	253	10 686	—	5 116	857	707	388	6 793	145 491	28 702	3 941	441 416	390 000
—	250	11 004	—	1 850	816	599	385	7 200	150 697	27 540	3 672	489 800	360 000
—	225	10 140	—	4 600	750	580	350	7 000	157 090	27 760	3 400	498 900	370 000
—	19	845	—	383	63	48	29	583	13 091	2 313	283	41 575	30 833
—	18	881	—	.	.	47	28	.	13 289	2 451	298	42 600	.
—	17	735	—	.	.	47	29	.	12 608	2 248	274	40 400	.
—	20	980	—	.	.	54	31	.	14 277	2 480	277	44 400	.
—	20	921	—	.	.	50	25	.	12 129	2 322	255	41 600	.
—	20	944	—	.	.	50	31	.	13 453	2 269	302	39 100	.
—	19	870	—	.	.	48	33	.	12 792	2 289	279	41 000	.
—	17	707	—	.	.	44	31	.	12 289	2 103	292	40 300	.
—	18	735	—	.	.	50	32	.	12 916	2 264	284	42 200	.
—	19	830	—	.	.	45	26	.	12 871	2 200	256	...	.
—	...	...	—	.	.	...	28	.	14 284	2 509	316	...	.
—	—
—	—

Amerika				Afrika						Australien		Welt
Chile	Kolum- bien	Mexiko	Übriges Süd- amerika)	Nord- afrika)	Ni- geria	Rep. Süd- afrika	Rhode- sien	Mosam- bik	Zaire	Austra- lien	Neu- see- land	
1 297	2 609	1 074	372	531	571	38 173	3 559	270	163	22 931	812	1 863 400
1 544	3 072	943	534	464	740	48 460	3 509	237	114	30 064	674	2 011 400
1 462	2 500	1 261	541	496	640	47 942	3 392	295	113	31 651	642	2 046 700
1 357	3 100	1 424	614	499	203	49 300	3 060	282	133	32 805	594	1 950 000
1 417	3 100	1 558	664	451	—	51 655	3 273	314	72	37 839	581	2 009 000
1 491	3 317	1 500	715	378	16	52 752	3 332	277	84	39 813	488	2 053 000
1 377	3 317	1 800	829	448	59	54 612	3 400	351	102	44 298	450	2 134 600
1 486	3 000	1 500	841	490	194	58 666	3 300	323	112	45 112	389	2 122 500
1 332	3 000	1 500	866	484	341	58 423	3 300	336	120	49 475	418	2 142 900
1 400	2 750	1 400	735	483	350	62 260	3 400	350	125	60 400	425	2 189 000
117	229	117	61	40	29	5 188	283	29	10	5 033	35	182 417
101	.	.	65	52	27,5	5 122	.	32	.	5 809	43	.
115	.	.	75	38	29,6	5 013	.	30	.	5 911	49	.
95	.	.	62	56	32,3	4 650	.	26	.	3 861	30	.
...	.	.	80	43	27,1	5 060	.	33	.	3 195	23	.
...	.	.	56	44	25,9	4 513	.	25	.	4 714	35	.
...	.	.	55	51	35,3	5 268	.	30	.	5 363	40	.
...	.	.	47	43	28,7	5 010	.	32	.	4 095	31	.
...	.	.	45	33	...	5 429	.	37	.	5 993	39	.
...	.	.	...	...	...	5 415	.	...	.	5 351	35	.
...	.	.	...	...	...	5 493	.	...	.	6 290	41	.
...	.	.	...	...	...	5 413	.	...	.	5 313	39	.
...	.	.	...	...	...	5 096	.	...	.	...	36	.

2. Steinkohlenkoksgewinnung nach

Jahr Monat		Europäische OECD-Länder									
		Europäische Gemeinschaft						Öster- reich	Span- nien	Schwe- den	Türkei
		B. R. Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Nie- der- lande	Groß- brit. *)					zus.
1960	44 541	7 539	13 605	3 715	4 518	21 282	95 200	2 061	2 573	732	614
1965	43 275	7 334	13 378	5 737	4 286	20 098	94 108	1 551	2 870	375	1 187
1966	39 890	6 961	12 922	6 267	3 828	19 306	89 174	1 490	2 799	500	1 442
1967	35 245	6 857	12 432	6 240	3 314	18 666	82 754	1 422	2 963	485	1 362
1968	36 242	7 243	12 341	6 361	2 928	19 861	84 976	1 624	3 522	419	1 430
1969	39 011	7 249	13 539	6 635	2 002	20 466	88 902	1 730	3 686	533	1 594
1970	39 914	7 119	14 151	7 046	1 997	20 332	90 559	1 767	4 029	530	1 531
1971	37 537	6 783	12 505	6 957	1 900	19 150	84 832	1 638	4 056	499	...
1972	34 451	7 239	11 545	7 025	1 984	17 128	79 372	1 666	...	647	...
1972 MD	2 871	603	962	585	165	1 427	6 614	139	...	54	...
1972 Oktober	2 857	655	985	618	165	1 538	6 818	149	...	...	...
„ Nov.	2 762	636	976	620	180	1 504	6 678	145	...	} 123	...
„ Dez.	2 846	669	1 003	617	199	1 798	7 132	150	...		...
1973 Januar	2 862	684	1 033	611	208	1 484	6 882	143	...	...	...
„ Februar	2 602	610	937	550	187	1 448	6 334	125	...	...	...
„ März	2 958	681	1 059	607	223	1 781	7 330	149	...	...	...
„ April	2 827	660	1 026	593	222	1 415	6 743	141	...	...	...
„ Mai	2 888	658	1 032	623	232	1 425	6 858	142	...	...	...
„ Juni	2 775	591	963	611	215	1 811	6 966*	137	...	...	...
„ Juli	2 812	664	898	659	226	1 400	6 659	144	...	...	...
„ August	2 868	679	912	670	227	1 406	6 762	149	...	...	...
„ Sept.	2 779	588	971	650	226	1 764	6 978	143	...	...	...

3. Braunkohlenförderung

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder										DDR
	Europäische Gemeinschaft						Griechen- land	Öster- reich	Span- nien	Türkei	
	B. R. Deutschland		Frankreich	Italien	Däne- mark	zus.					
	Braun- kohle	Braunk- Briketts									
1960	97 921	16 774	2 276	1 246	2 309	103 756	2 551	5 973	1 762	1 911	225 465
1965	103 641	13 794	2 960	1 656	2 129	100 116	5 091	5 450	2 773	3 094	250 839
1966	99 248	12 788	2 564	1 778	1 982	105 572	4 836	5 283	2 654	3 560	249 040
1967	97 656	11 851	2 931	3 660	1 302	105 542	5 266	4 604	2 666	3 402	242 027
1968	102 350	10 669	3 222	2 911	760	109 243	5 850	4 177	2 832	4 101	247 113
1969	108 487	10 810	2 950	3 248	431	114 816	6 686	3 841	2 740	4 356	254 553
1970	108 437	9 804	2 785	2 322	135	113 679	7 680	3 670	2 831	4 540	260 582
1971	104 546	7 986	2 751	2 205	.	109 502	10 887	3 770	3 081	5 340	262 814
1972	110 415	7 000	2 964	114 251	...	...	11 316	3 756	3 057	...	...
1972 MD	9 201	583	247	9 520	.	...	943	313	255	...	...
1972 Oktober	9 452	756	315	9 836	.	...	962	320	248	...	20 900
„ Nov.	9 881	746	319	10 238	.	...	870	332	250	...	20 100
„ Dez.	10 629	666	251	10 977	.	...	1 062	291	234	...	21 800*
1973 Januar	10 730	666	375	11 194	.	...	978	302	256	...	22 200
„ Februar	9 409	496	316	9 832	.	...	945	302	240	...	20 900
„ März	9 810	449	195	10 120	.	...	1 239	333	257	...	21 700
„ April	9 113	422	209	9 427	.	...	864	297	246	...	20 400
„ Mai	9 570	569	222	9 880	.	...	1 021	286	268	...	20 300
„ Juni	9 615	553	187	9 900	.	...	945	268	256	...	19 400
„ Juli	9 447	491	196	9 756	.	...	962	327	243	...	19 400
„ August	9 371	563	142	9 629	.	...	1 291	303	231	...	20 200
„ Sept.	9 496	...	206	...	.	...	1 113	299	240	...	...

*) Nur Koksofenkoks. *) Rhodesien und Republik Südafrika. *) Jahre endigend 31. Mai, ab 1968 30. Juni.
*) Jüngere und ältere Braunkohle.

Quellen: UN-Statistik, Genf und New York; Kohlenstatistik e. V. Essen u. a.

I. Weltübersichten

Ländern (Zechen- und Hüttenkoks)

Maßeinheit: 1000 t

DDR	Sonstige europäische Länder					Asien				Amerika			Afrika	Au- stra- lien ²⁾	Welt in Mill. t
	Jugo- sla- wien	Polen	ČSSR	Ru- mä- nien	Un- garn	Ud SSR	Ja- pan	China (Volks- rep.)	Rep. In- dien	Ka- na- da	USA	Bra- silien	Süd- afrika ³⁾		
3 206	1 082	11 283	8 458	826	542	56 233	8 163	25 000	6 589	3 513	51 916	704	2 061	2 609	277,2
3 209	1 267	13 668	9 496	1 135	777	67 462	16 084	16 000	7 976	3 715	60 649	909	3 062	3 168	308,6
3 191	1 229	13 565	9 466	1 103	783	68 493	18 377	17 000	8 159	3 780	61 146	1 240	3 500	3 230	309,5
2 921	1 219	13 926	9 307	1 131	649	69 897	23 184	13 000	7 654	3 800	58 586	1 318	3 475	3 419	302,5
2 551	1 233	14 415	9 501	1 133	500	71 505	25 072	15 000	6 829	4 574	57 745	1 464	3 660	3 737	311,4
2 391	1 226	13 612	10 013	1 176	785	73 533	31 014	17 000	8 305	4 298	58 747	1 507	3 705	3 706	328,2
2 572	1 307	15 208	10 229	1 070	715	75 404	36 373	18 000	8 808	4 901	60 350	1 615	3 710	4 058	342,8
2 316	1 299	16 119	10 472	...	782	78 326	...	...	...	4 631	52 044	1 823	3 592	4 542	...
...	1 299	15 878	10 678	...	777	...	...	...	...	...	...	...	...	4 591	...
...	108	1 323	890	...	65	...	...	...	...	...	...	...	...	383	...
...	109	1 344	...	...	68	...	...	...	...	...	...	...	...	430	...
...	108	1 304	...	...	61	...	...	...	...	...	...	...	...	410	...
...	114	1 370	2 688	...	67	...	...	...	...	...	...	...	...	435	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	434	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	376	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	380	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	407	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	423	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	369	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	418	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	447	...
...

nach Ländern⁴⁾

Maßeinheit: 1000 t

Sonstige europäische Länder						Asien				Amerika		Australien		Welt
Bul- ga- rien	Jugo- sla- wien	Polen	Ru- mä- nien	ČSSR	Un- garn	Ud SSR	Japan	Korea	Rep. In- dien	Ka- na- da	USA	Au- stra- lien	Neu- see- land	
15 416	21 430	9 327	3 682	58 403	23 676	138 261	1 409	3 842	47	1 969	2 491	15 207	2 250	639 100
24 490	28 788	22 626	6 059	73 216	27 075	147 444	573	3 319	2 300	1 871	2 760	20 991	2 028	744 500
24 653	28 159	24 508	6 649	74 108	25 988	144 204	452	4 013	2 568	1 885	3 521	22 133	1 993	737 500
26 739	25 558	23 922	7 852	71 363	22 976	141 444	366	4 400	2 929	1 812	4 073	23 759	1 813	722 600
28 282	25 897	26 878	9 345	74 885	22 972	135 886	335	4 500	4 126	2 041	4 370	23 340	1 680	738 400
28 632	25 815	30 865	11 113	79 337	22 365	137 668	251	4 900	4 188	1 833	4 547	23 499	1 876	764 700
28 854	27 779	32 766	14 129	81 783	23 679	144 745	197	5 700	3 545	3 465	5 409	24 311	1 916	792 900
26 620	30 195	34 517	13 782	84 791	23 483	150 130	133	...	3 660	2 944	5 808	23 167	1 735	805 500
26 865	30 340	38 221	...	85 572	22 171	152 470	108	...	3 072	2 976	...	23 952	1 740	...
2 239	2 528	3 185	...	7 131	1 848	...	9	...	256	248	...	1 996	145	...
2 020	2 751	3 369	...	7 583	2 171	...	7	...	190	258	...	2 117	159	...
2 154	2 651	3 524	...	7 431	2 194	...	8	...	158	345	...	1 602	148	...
2 206	2 759	3 393	...	7 220	2 120	...	9	...	141	383	...	1 930	116	...
2 272	2 575	3 595	...	7 219	2 121	...	8	...	236	345	...	1 747	107	...
2 036	2 519	3 079	...	6 726	2 020	...	8	...	227	290	...	1 775	148	...
2 221	2 967	3 475	...	7 186	2 190	...	8	...	333	268	...	1 838	162	...
1 976	2 563	2 921	...	6 745	1 647	...	7	...	316	259	...	2 003	152	...
2 131	2 462	3 122	...	6 720	1 863	...	7	...	352	297	...	2 395	182	...
2 268	2 358	3 028	...	6 339	1 744	...	7	...	342	234	...	2 189	160	...
2 238	2 458	3 062	...	6 073	1 755	...	7	...	267	286	...	2 514	190	...
2 370	2 586	2 954	...	6 574	1 861	...	7	...	278	315	...	2 510	228	...
2 124	2 826	3 287	...	6 800	1 866	...	...	...	281	253	...	...	199	...

4. Eisenerzförderung¹⁾

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							Zus.	Übrige		
	Bundes- republik Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Ita- lien	Lux- emburg	Däne- mark	Groß- britan- nien		Finn- land	Griechen- land	Nor- wegen *)
Fe-Gehalt in %	28	34	31	32	25	42	28	.	42	43	59
1960	18 869	160	67 724	2 138	6 978	70	17 362	113 301	492	300	1 892
1965	10 847	91	60 126	1 368	6 315	41	15 662	94 450	1 036	48	2 464
1966	9 467	124	55 657	1 253	6 528	31	13 877	13 936	1 094	128	2 820
1967	8 553	88	49 845	1 222	6 304	33	12 944	78 988	1 004	145	3 235
1968	7 714	82	55 787	1 192	6 398	20	13 936	85 130	1 040	239	3 704
1969	7 451	93	56 019	1 157	6 311	30	12 297	83 359	1 058	464	3 795
1970	6 762	93	57 402	1 168	5 722	26	12 017	83 192	1 029	883	3 906
1971	6 391	93	56 421	1 021	4 507	17	10 228	78 678	882	1 166	3 911
1972	6 117	113	54 856	842	4 116	15	9 048	75 107	993	1 383	3 921
1973	6 429	127	60 625	752	4 237	12	6 350	78 532	740	1 785	4 315
1973 MD	535	11	5 052	63	353	1	529	6 544	62	148,8	360
1972 Dezember	476	9	4 436	55	347	1	836	6 160	81	84,6	300
1973 Januar	555	10	5 180	65	370	1	890	7 071	} 220	96,5	304
„ Februar	585	10	4 791	63	335	1	813	6 598		98,2	303
„ März	603	11	5 347	65	338	1	764	7 129		132,4	377
„ April	524	9	4 521	61	333	1	370	5 819	} 216	143,8	314
„ Mai	557	10	4 766	50	340	0	710	6 433		161,4	376
„ Juni	511	10	4 754	39	358	0	566	6 238		180,4	325
„ Juli	525	5	2 798	54	334	1	475	4 193	} 218	176,8	234
„ August	526	10	3 520	46	316	0	548	4 967		182,2	349
„ September	497	10	4 588	55	271	0	482	5 903		167,4	323
„ Oktober	575	11	5 301	73	275	0	604	6 839	...	...	329
„ November	523	10	4 954	57	261	1	486	6 292	...	...	...

Jahr Monat	Asien							Nordamerika			Übriges	
	Hong- kong	Repu- blik Indien	Japan	Korea	Malay- sia	Philip- pinen	Thail- land	Kana- da	USA	Mexi- ko	Brasi- lien *)	Chile
Fe-Gehalt in %	56	61	57	50	56	63	60	62	59	53	68	64
1960	117	16 223	2 459	3 389	5 731	1 130	11,5	19 372	90 209	870	9 345	6 041
1965	134	23 738	2 475	6 636	6 982	1 438	750	34 208	89 252	2 909	20 748	12 721
1966	137	26 803	2 379	6 808	5 857	1 464	690	36 617	91 594	2 825	23 256	12 246
1967	144	25 819	2 209	7 198	5 436	1 476	550	38 391	85 530	2 994	22 296	10 783
1968	161	27 434	2 170	7 829	5 172	1 356	499	43 040	87 243	3 669	25 128	11 916
1969	166	29 532	1 856	8 232	5 232	1 560	478	36 336	89 676	3 948	27 156	11 532
1970	170	31 368	1 573	8 634	4 488	1 872	23	47 460	91 200	4 812	30 000	11 288
1971	163	33 936	1 421	8 642	950	2 064	40	42 960	83 619	4 632	32 500	11 232
1972	162	35 196	1 348	8 414	528	2 208	28	39 975	76 332	4 719	30 516	8 640
1973	160	33 895	1 075	8 561	550	2 360	40	43 975	75 325	2 900	42 525	9 500
1973 MD	13,3	2 825	90	713	46	197	3,3	3 655	6 277	242	3 544	792
1972 September	12,0	2 504	117	.	37	179	2,1	3 560	8 107	530	2 559	619
„ Oktober	12,4	3 071	104	.	50	193	2,1	4 954	6 638	560	2 438	685
„ November	13,4	3 356	93	.	42	187	0,1	4 452	5 657	490	2 220	730
„ Dezember	11,9	3 629	98	.	40	212	4,6	2 345	5 641	420	2 779	657
1973 Januar	17,5	3 654	98	.	50	214	4,4	1 912	5 640	395	2 729	832
„ Februar	18,6	3 209	89	.	36	204	4,1	1 068	5 343	375	4 466	...
„ März	13,6	3 322	94	.	45	204	4,1	1 541	6 026	510	2 875	...
„ April	10,4	3 277	85	.	48	186	4,1	3 876	6 070	510	2 810	...
„ Mai	13,8	2 949	83	.	43	205	2,9	5 378	9 186	480	4 968	...
„ Juni	11,6	2 410	96	.	45	181	2,5	5 151	9 075	...	3 414	...
„ Juli	12,3	2 215	81	.	47	182	...	5 440	8 751	...	...	...
„ August	11,9	2 021	86	.	51	...	...	4 950	9 043	...	...	...

¹⁾ Wenn nicht anders vermerkt, Roherzförderung einschließlich manganhaltiger Eisenerze, jedoch ohne Schwefelkies.

²⁾ Aufbereitete Erze (Konzentrate) einschließlich Titan-Eisenerze. ³⁾ Einschließlich geringer Mengen Schwefelkies.

⁴⁾ Nur Brauneisenstein. ⁵⁾ Monate = Ausfuhr.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

europäische OECD-Länder					DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder						Asien	
Öster- reich	Portu- gal	Span- ien	Schwe- den	Türkei		Jugo- slawien	Bulga- rien	Polen (*)	Rumä- nien	Tsche- choslo- wakei	Un- garn (*)	Ud SSR	China
32	49	50	62	57	24	40	32	27	29	28	25	54	50
3 542	288	5 493	21 690	796	1 642	2 199	412	2 182	1 460	3 120	516	106 541	30 000
3 536	193	5 788	29 485	1 545	1 630	2 504	1 801	2 802	2 479	2 572	762	153 000	43 000
3 475	186	5 069	27 987	1 665	1 721	2 490	2 608	3 054	2 681	2 237	747	160 271	31 000
3 473	196	5 085	28 337	1 553	1 680	2 580	2 496	3 077	2 797	1 914	715	168 251	30 800
3 482	205	6 186	32 419	1 896	1 414	2 720	2 642	3 050	2 747	1 572	638	176 617	41 800
3 982	164	6 253	33 185	2 508	900	2 721	2 686	2 768	2 999	1 568	680	186 145	42 500
3 997	126	7 000	31 509	2 928	900	3 694	2 407	2 553	3 206	1 569	629	195 492	43 000
4 171	104	7 308	34 367	2 550	312	3 724	3 000	2 078	3 467	1 609	687	203 004	44 000
4 132	43	6 684	33 124	1 955	264	3 960	3 204	1 656	3 361	1 580	694	207 600	45 000
4 220	36	7 030	34 450	1 100	250	4 670	2 790	1 700	3 400	1 675	690	216 000	45 000
352	3,0	586	2 871	946	21	389	233	142	283	140	58	18 000	3 750
349	2,9	558	2 853	150	.	301	258	.	.	91	58	17 700	.
349	2,6	626	.	.	.	268	229	.	.	151	58	17 400	.
357	3,4	597	} 9 318	} 454	.	267	208	.	.	138	51	16 200	.
359	4,0	640			.	371	240	.	.	145	31	18 100	.
349	3,1	533	} 8 693	} 374	.	380	231	.	.	138	61	18 000	.
350	4,0	658			.	451	236	.	.	140	55	17 900	.
348	2,8	565	.	.	.	458	231	.	.	143	61	18 200	.
351	2,7	497	.	.	.	459	231	.	.	105	60	18 600	.
350	1,7	559	} 7 160	}	.	424	232	.	.	146	66	18 700	.
350	2,5	599			.	424	231	.	.	138	66	18 100	.
...	.	...	...	...	...	...	257	.	.	151	64	18 800	.
...

Amerika			Nordafrika				Übriges Afrika						Aus- stra- lien	Welt
Ko- lum- bien	Peru	Vene- zuela	Ägyp- ten	Alge- rien	Ma- rokko	Tune- sien	An- gola	Li- beria	Mau- reta- nien	Rho- desien	Sierra Leone (*)	Süd- afr. Union		
48	63	64	50	52	59	55	62	68	65	64	60	63	66	.
655	5 232	19 490	239	3 444	1 577	1 033	658	3 275	—	159	1 563	3 071	4 425	499 200
706	7 104	17 493	508	3 144	951	1 117	815	16 152	5 964	1 288	2 148	5 816	6 803	623 900
640	7 776	17 896	440	1 755	1 017	1 269	791	16 968	7 152	1 300	2 304	6 798	11 068	627 800
856	7 656	17 123	422	2 567	896	918	1 155	18 492	7 452	700	2 100	7 737	17 309	628 500
1 230	9 012	15 502	448	3 086	810	1 015	3 216	19 536	7 704	700	2 316	8 232	26 628	685 200
750	9 156	19 392	461	2 964	742	946	5 472	21 744	8 460	625	2 376	8 789	38 580	717 400
700	9 709	21 996	454	2 868	872	744	6 048	23 676	9 108	550	2 292	9 192	51 108	763 000
690	12 588	19 572	475	2 750	624	940	6 156	24 574	8 460	550	2 544	10 476	62 016	771 200
600	12 000	17 328	475	2 750	234	890	4 836	21 000	9 252	500	2 490	11 172	12 588	751 400
850	13 000	18 975	325	2 600	300	775	5 000	21 500	9 400	500	2 400	10 700	75 000	793 800
54	1 083	1 581	27,1	217	25	65	417	1 792	783	42	200	892	6 250	66 150
.	.	1 518	...	.	19	77	383	.	881	.	...	943	.	.
.	.	1 757	...	.	2	71	402	.	832	.	...	971	.	.
.	.	1 813	...	.	1	74	418	.	747	.	...	921	} 19275	.
.	.	1 405	...	.	...	69	331	.	807	.	...	829		.
.	.	1 171	25,4	.	...	58	446	.	695	.	...	977	} 17628	.
.	.	1 514	36,0	.	5	62	407	.	781	.	...	721		.
.	.	1 682	39,2	.	7	60	451	.	.	.	...	874	.	.
.	.	1 618	...	.	9	63	...	.	...	.	...	762	} 19 953	.
.	.	1 783	...	.	22	67	...	.	...	.	...	747		.
.	.	1 720	23,5	.	74	67	...	.	...	.	...	944		.
.	.	...	...	.	...	66	...	.	...	.	...	979		.
.	.	...	...	.	...	75	...	.	...	.	...	1 086	.	.

Quellen: British Steel Corporation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, Un-Statistik, Genf, EUROSTAT, Luxemburg u. a.

5. Manganerzgewinnung (Mn-Inhalt) nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr	Europäische OECD-Länder							Sonstige europäische Länder					Asien			
	Frankreich	Griechenland	Italien	Portugal	Schweden	Spanien	Türkei	Bulgarien	Jugoslawien	Rumänien	ČSSR	Ungarn	UdSSR	China V. R.	Indien	Indonesien
1960	0,2	13,7	14,8	3,1	1,3	7,6	17,5	7,4	4,1	39,6	25,3	32,5	1 933	360	544	5,7
1961	0,2	12,5	14,7	4,8	2,7	5,1	12,9	10,4	4,4	47,5	15,7	33,3	1 920	240	562	7,0
1962	0,3	6,0	13,3	4,8	0,6	4,3	10,2	10,2	4,6	43,5	13,0	33,8	2 087	240	626	26,0
1963	0,3	8,6	14,5	3,3	1,2	5,0	8,7	10,6	2,5	59,7	13,3	38,5	2 163	300	518	0,7
1964	0,3	8,1	15,3	2,7	0,9	5,2	11,5	15,5	2,4	27,1	12,9	40,2	2 272	300	568	2,7
1965	0,3	4,8	15,3	3,2	3,9	5,6	10,9	12,5	2,5	31,4	12,5	45,0	2 485	300	657	0,6
1966	0,4	7,1	11,2	3,3	2,9	6,0	8,3	9,3	2,7	27,9	14,1	43,8	2 567	300	687	—
1967	0,5	3,8	12,2	3,6	2,5	2,7	11,8	12,9	3,4	35,3	12,9	44,1	2 485	210	642	4,2
1968	0,6	3,3	13,0	3,7	1,5	4,2	9,5	12,4	5,5	29,3	13,8	33,9	2 378	270	622	0,9
1969	0,5	3,1	15,7	3,0	1,1	7,5	5,7	11,7	4,6	32,4	13,7	32,9	2 386	300	556	2,7
1970	0,6	4,8	14,9	2,2	—	3,6	5,5	10,3	4,6	26,7	14,1	34,8	2 446	300	616	4,6
1971	...	...	9,1	1,8	—	5,6	5,0	11,6	5,7	...	...	35,5	2 552	300	670	5,0
1972	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Jahr	Asien							Amerika								Afrika
	Iran	Japan	Korea Süd	Malaysia	Pakistan	Philippinen	Thailand	Argentinien	Brasilien	Chile	Guyana	Kuba	Mexiko	Peru	USA	Angola
1960	2,9	120,3	0,6	0,9	0,1	7,0	0,3	13,8	438,3	19,8	49,9	8,2	71,9	0,7	47,2	11,6
1961	0,8	106,3	0,6	1,9	—	9,2	0,3	11,3	447,2	14,5	90,5	19,0	68,7	1,6	32,7	10,0
1962	2,1	103,9	0,4	0,1	0,4	5,4	1,4	9,0	515,1	18,8	115,7	33,0	62,9	3,0	34,2	4,0
1963	5,9	92,5	1,7	2,1	0,6	3,8	2,6	8,8	551,9	20,6	59,9	15,0	54,3	0,2	47,8	—
1964	12,3	92,6	1,7	—	0,4	4,1	3,9	12,3	593,6	9,2	47,5	28,1	64,1	0,2	35,3	—
1965	13,9	96,0	2,7	0,5	0,2	25,4	10,9	9,3	614,3	7,8	65,0	34,4	58,8	0,4	47,0	—
1966	15,6	100,5	2,4	17,6	0,1	12,4	22,7	7,7	640,2	8,4	64,0	31,0	31,1	0,4	44,7	7,6
1967	16,0	102,9	2,9	25,0	0,6	24,6	25,7	11,6	597,7	6,6	63,5	26,7	30,8	0,5	42,3	13,6
1968	10,5	94,2	1,7	13,4	0,1	16,0	13,5	11,2	922,5	10,5	38,4	20,4	26,7	3,0	35,0	3,8
1969	8,8	89,8	1,2	3,1	0,0	6,4	9,8	10,9	884,8	9,9	—	—	60,1	5,0	56,9	11,9
1970	8,4	79,0	1,0	—	—	2,5	8,3	10,2	830,0	11,1	—	—	98,6	0,8	47,4	9,4
1971	...	80,1	0,9	—	0,0	2,5	5,1	...	1150,0	9,9	...	...	96,1	...	24,2	9,4
1972	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Jahr	Afrika											Ozeanien			Welt ¹⁾	
	Ägypten	Botswana	Elfenbeinküste	Gambun	Ghana	Marokko	Samibia	Südafrika	Sudan	Rhodesien	Südwestafrika	Zaire	Austral. Bund	Fidschi		Neue Hebriden
1960	74,4	6,8	33,1	—	265,7	224,7	26,0	454,7	—	0,5	29,4	206,9	30,1	9,9	—	5 200
1961	67,5	8,6	56,5	—	210,4	263,2	23,7	545,6	—	0,1	21,9	159,4	42,4	1,8	3,4	5 100
1962	53,9	7,2	48,5	101,6	182,1	207,5	22,5	576,9	0,4	2,2	—	160,5	35,0	0,5	10,7	5 400
1963	12,0	3,2	61,6	315,9	195,6	144,4	17,0	567,6	0,1	—	—	135,0	18,0	1,6	14,7	5 500
1964	82,0	7,4	61,3	472,5	221,8	153,6	17,3	584,0	3,4	—	—	163,6	31,3	0,5	37,3	6 000
1965	46,0	3,5	75,8	640,3	287,8	156,7	16,6	725,2	14,0	0,1	2,6	176,1	56,2	2,7	33,0	6 800
1966	47,0	—	79,2	649,6	277,1	160,6	13,1	790,9	0,6	...	10,4	119,4	153,8	2,7	37,4	7 000
1967	19,0	1,7	64,2	585,6	239,2	119,7	12,9	856,2	0,6	...	12,2	114,0	268,9	3,0	35,2	6 800
1968	1,0	4,4	51,5	639,8	198,4	80,0	13,4	1031,9	2,0	...	6,1	181,2	350,6	4,4	14,5	7 200
1969	1,0	9,0	57,7	711,0	159,7	68,1	—	1151,0	0,3	...	...	165,0	378,6	6,7	—	7 800
1970	1,8	16,3	10,4	729,0	191,3	59,6	—	1181,9	0,5	...	...	156,0	396,6	6,7	11,7	7 400
1971	...	13,8	—	952,2	223,9	79,8	...	1368,4	...	...	...	148,1	397,6	...	...	8 100
1972	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

¹⁾ Einschließlich geringer Mengen in Äthiopien, Birma, Bolivien, Neu-Seeland und Papua.



6. Marktversorgung mit Stahl

Maß- einheit	Jahr	Europäische Gemeinschaft								Übrige europäische OECD-Länder					
		Band-Rep. Deutschland	Belg. Lux.	Frank- reich	Ita- lien	Nie- der- lande	Däne- mark	Groß- britan- nien	Ir- land	Finn- land	Grie- chen- land	Is- land	Nor- we- gen	Öster- reich	Portu- gal
Insgesamt in 1000 t	1966	30 073	3 528	17 024	14 004	4 101	1 588	21 106	255	1 261	821	49	1 443	2 079	702
	1967	28 025	3 900	17 841	16 832	4 237	1 709	21 296	309	1 288	846	39	1 439	1 910	660
	1968	34 864	4 072	17 945	17 153	4 427	1 649	23 309	358	1 340	825	33	1 415	2 248	582
	1969	40 103	4 696	22 291	18 731	5 016	2 183	24 322	431	1 605	707	32	1 664	2 436	753
	1970	40 602	4 783	23 236	21 113	5 668	2 162	25 539	364	1 888	643	52	1 929	2 940	896
	1971	35 571	4 818	21 230	18 310	5 102	1 932	20 195	365	1 447	769	41	1 718	2 727	846
	1972	39 972	4 676	23 570	20 585	4 927	2 207	22 651	469	1 762	846	...	1 772	2 788	888
je Einwohner in kg	1966	504	358	345	270	329	331	386	88	272	95	250	384	285	75
	1967	468	393	360	322	336	353	387	107	276	97	196	380	261	70
	1968	579	409	359	325	347	339	422	123	286	94	164	371	306	61
	1969	659	470	443	352	390	446	438	148	341	80	158	433	330	79
	1970	658	477	457	393	435	439	458	124	401	72	248	497	396	93
	1971	580	479	414	339	387	390	361	123	309	87	195	441	366	87
	1972	648	465	456	379	370	442	406	156	381	96	...	451	372	101

Maß- einheit	Jahr	Asien														
		China V. R.	China Tai- wan	Äthio- prien	Hong- kong	Rep. In- dien	Indo- nesien	Irak	Iran	Israel	Japan	Korea		Ku- wait	Liba- non	Ma- laysia
Insgesamt in 1000 t	1966	13 802	799	60	430	6 784	135	380	806	401	35 101	1 309	605	165	306	347
	1967	17 136	913	69	398	6 442	208	246	1 415	321	50 808	1 365	744	306	237	401
	1968	18 448	1 065	56	469	5 819	249	435	1 715	751	49 908	1 421	811	196	260	391
	1969	19 627	1 177	50	516	6 059	328	254	1 643	635	61 607	1 522	1 017	206	288	388
	1970	22 504	1 446	78	647	6 432	432	449	1 240	655	69 882	1 556	1 050	139	276	388
	1971	24 003	...	56	654	7 820	...	432	1 728	607	57 699	1 516	1 475	221	262	434
	1972	...	...	...	...	...	...	...	...	...	68 888	...	...	...	...	...
je Einwohner in kg	1966	17	62	3	115	14	1	46	32	153	355	106	22	317	124	36
	1967	23	69	3	104	13	2	29	51	120	508	107	25	546	93	40
	1968	25	87	2	119	11	2	49	63	274	494	108	27	321	103	38
	1969	26	85	2	129	11	3	28	59	225	602	113	33	312	107	37
	1970	29	103	3	158	12	4	48	43	227	676	112	33	196	99	36
	1971	31	...	2	162	14	...	44	58	201	551	106	46	266	91	41
	1972	...	...	...	...	...	...	...	...	...	644	...	...	...	...	...

Maß- einheit	Jahr	Amerika									Afrika					
		Ko- lumbien	Kuba	Me- xiko	Pana- ma	Para- guay	Peru	Uru- guay	Vene- zuela	USA	Alge- rien	An- gola	Gha- na	Gue- inea	Libe- ria	Li- byen
Insgesamt in 1000 t	1966	523	247	2 970	44	12	409	52	1 173	132137	203	93	38	3	19	239
	1967	417	297	3 164	47	9	321	31	1 165	126649	226	133	48	4	30	355
	1968	549	286	3 320	50	13	262	29	1 425	137751	497	168	33	6	19	560
	1969	635	371	3 706	67	7	375	38	1 553	138680	704	122	43	11	35	463
	1970	685	382	4 168	71	4	460	38	1 614	127304	736	109	62	58	35	268
	1971	633	285	3 971	88	7	466	35	1 693	127663	694	130	64	21	27	308
	1972	...	...	...	...	...	...	...	...	138410	...	...	...	...	...	...
je Einwohner in kg	1966	28	32	67	34	6	34	19	130	671	17	18	5	1	17	143
	1967	22	37	69	35	4	26	11	125	636	18	25	6	1	27	204
	1968	28	35	70	36	6	21	10	147	685	38	31	4	2	17	305
	1969	31	45	76	47	3	28	12	155	682	53	22	5	3	30	248
	1970	32	46	82	49	2	34	13	155	620	53	20	7	15	30	138
	1971	29	33	78	60	3	33	12	157	617	47	23	7	5	23	153
	1972	...	...	...	...	...	...	...	...	663	...	...	...	...	...	...

¹⁾ Die Marktversorgung mit Stahl ist gleich Rohstahlerzeugung + Einfuhr ./. Ausfuhr von Stahlerzeugnissen in Rohstahlsgewicht (Blöcke, Halbzeug, Walzwerkfertigerzeugnisse, Stahlrohre und Verbindungsstücke, gezogener Draht, rollendes Eisenbahnzeug). Die Veränderung der Lagerbestände wurde in dieser Berechnung nicht berücksichtigt.

²⁾ Einschließlich Bangladesch. ³⁾ Kenia, Somalia, Tansania. Quelle: UN—ECE.

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							
	Bundes- republik Deutsch- land	Belgien	Frankreich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Dänemark	Groß- britannien
1960	25 739	6 520	14 005	2 715	3 713	1 347	69	16 016
1965	26 990	8 436	15 766	5 501	4 145	2 364	78	17 740
1966	25 413	8 302	15 584	6 273	3 960	2 209	82	15 962
1967	27 366	8 994	15 692	7 312	3 960	2 579	111	15 396
1968	30 805	10 448	16 414	7 842	4 308	2 822	186	16 695
1969	33 764	11 313	18 128	7 795	4 865	3 461	207	16 653
1970	33 627	10 955	19 128	8 354	4 810	3 594	215	17 672
1971	29 990	10 525	18 323	8 554	4 588	3 759	228	15 416
1972 p	32 003	11 895	18 988	9 446	4 671	4 289	203	15 317
1973	36 828	12 753	20 292	10 098	5 091	4 707	76	16 898
1973 MD	3 069	1 063	1 691	841	424	392	6,3	1 408
1973 Januar	2 858	1 131	1 737	686	405	385	17	^{*)} 1 650
„ Februar	2 746	940	1 620	589	393	279	14	1 374
„ März	3 154	1 146	1 806	637	450	372	11	1 287
„ April	2 940	1 119	1 634	817	418	390	4	1 204
„ Mai	3 142	1 137	1 745	877	433	420	16	^{*)} 1 613
„ Juni	2 887	1 013	1 773	875	412	424	14	1 336
„ Juli	3 249	1 064	1 352	902	430	437	—	1 322
„ August	3 190	1 062	1 462	941	434	426	—	^{*)} 1 567
„ September	3 100	828	1 634	906	423	406	—	1 353
„ Oktober	3 208	1 029	1 845	943	439	403	—	^{*)} 1 712
„ November	3 241	1 139	1 812	931	437	387	—	1 374
„ Dezember	3 113	1 145	1 871	994	409	369	—	1 106

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder					Asien			
	Rumä- nien	Bulga- rien	ČSSR	Ungarn	UdSSR	China Volkst.	China Taiwan	Japan	Korea
1960	1 014	192	4 695	1 257	46 757	13 500	24	11 896	886
1965	2 019	696	5 869	1 583	66 200	14 000	72	27 502	1 471
1966	2 203	875	6 269	1 635	70 264	14 000	71	32 018	1 523
1967	2 456	1 030	6 822	1 665	74 812	15 000	87	40 095	1 773
1968	2 992	1 084	6 921	1 649	78 788	15 500	78	46 397	2 017
1969	3 486	1 097	7 009	1 753	81 635	15 500	80	58 147	2 123
1970	4 211	1 202	7 548	1 828	85 933	16 500	61	68 048	2 241
1971	4 382	1 335	7 961	1 978	89 254	19 000	83	72 745	2 322
1972 p	4 890	1 518	8 361	2 064	92 400	21 000	85	74 055	2 425
1973	5 720	1 585	8 590	2 120	94 000	23 000	85	89 675	2 530
1973 MD	477	132	716	177	7 833	1 917	7,1	7 473	211
1973 Januar	1 447	133	758	171	23 333	.	...	7 305	.
„ Februar		104	691	152		.	...	6 573	.
„ März		138	737	192		.	...	7 389	.
„ April	1 426	136	2 131	182	23 725	.	...	7 299	.
„ Mai		131		187		.	...	7 737	.
„ Juni		131		179		.	...	7 392	.
„ Juli	1 423	141	2 147	178	...	.	...	7 549	.
„ August		140		176		.	...	7 544	.
„ September		134		166		.	...	7 504	.
„ Oktober	...	132	...	189	...	.	.	7 942	.
„ November		...		...		.	.	...	.
„ Dezember		...		...		.	.	...	.

¹⁾ Gesamterzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen. ^{*)} Einschließlich Elektro-Ferrolegierungen.

²⁾ 5 Wochen. — Quellen: British Steel Corporation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, UN-Statistik, Genf, EUROSTAT, Luxemburg u. a.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

EG Zu- sammen	Übrige Europäische OECD-Länder								DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europ. Länder	
	Finn- land	Nor- wegen*)	Öster- reich	Portu- gal	Spanien	Schwe- den	Schweiz	Türkei		Jugo- slawien	Polen
70 124	105	713	2 232	39	1 888	1 518	50	247	1 996	972	4 253
81 020	981	1 081	2 200	279	2 328	2 287	25	531	2 338	1 115	5 375
77 785	984	1 139	2 195	249	2 095	2 229	25	828	2 448	1 143	5 611
81 410	1 045	1 304	2 140	291	2 679	2 362	24	908	2 525	1 177	6 327
89 022	1 106	1 394	2 474	288	2 779	2 496	22	1 008	2 333	1 201	6 642
96 186	1 233	1 337	2 816	346	3 333	2 497	25	1 046	2 098	1 198	6 734
98 354	1 223	1 249	2 964	315	4 164	2 609	28	1 156	1 994	1 275	6 984
91 386	1 035	1 275	2 849	362	4 825	2 584	32	880	2 027	1 514	7 186
96 812	1 183	1 286	2 846	363	5 927	2 355	28	1 130	2 150	1 820	7 423
106 743	1 400	1 415	3 005	390	6 199	2 570	25	1 100	2 188	1 825	7 650
8 894	117	118	250	33	517	214	2	92	182	152	638
8 869	127	120	241	33	570	} 700	2	81	197	} 310	646
7 955	112	111	235	30	522			67	180		589
8 863	114	128	257	36	605			78	175		625
8 535	115	118	238	31	571	} 672	8	88	187	} 504	} 1 960
9 383	129	124	254	36	601			98	186		
8 734	123	119	242	32	604			89	167		
8 765	95	112	249	34	533	} 531	8	93	181	} 508	} 1 937
9 082	82	116	244	...	506			...	196		
8 650	123	111	259	...	447			...	186		
9 579	134	122	270	...	...	} ...	...	...	169	} ...	} ...
9 321	...	...	263	...	...			...	...
9 007	...	...	253	...	...			...	...

[illegible]

8. Rohstahlerzeugung¹⁾

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							
	B. R. Deutsch- land	Belgien	Frankreich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Dänemark	Groß- britannien
1960	34 100	7 181	17 300	8 462	4 084	1 950	317	24 695
1965	36 821	9 162	19 599	12 681	4 585	3 145	412	27 439
1966	35 316	8 911	19 594	13 639	4 390	3 255	405	24 705
1967	36 744	9 712	19 658	15 890	4 481	3 401	401	24 279
1968	41 159	11 568	20 403	16 964	4 834	3 706	457	26 277
1969	45 316	12 832	22 510	16 428	5 521	4 720	482	26 846
1970	45 041	12 607	23 774	17 277	5 462	5 042	473	28 316
1971	40 313	12 445	22 843	17 452	5 241	5 083	471	24 174
1972 p	43 705	14 532	24 054	19 813	5 457	5 585	498	25 321
1973 p	49 521	15 525	25 261	21 010	5 925	5 632	450	26 625
1973 MD	4 127	1 294	2 105	1 751	494	469	38	2 219
1973 Januar	3 894	1 385	2 227	1 461	475	492	48	*) 2 626
„ Februar	3 761	1 164	2 101	1 255	463	360	39	2 190
„ März	4 354	1 404	2 329	1 469	534	456	25	2 087
„ April	3 901	1 371	2 078	1 697	472	476	22	2 049
„ Mai	4 225	1 361	2 177	1 922	498	505	41	*) 2 509
„ Juni	3 834	1 223	2 205	1 867	477	480	34	2 122
„ Juli	4 333	1 239	1 672	1 890	505	481	29	1 902
„ August	4 315	1 280	1 663	1 600	512	496	43	*) 2 336
„ September	4 171	1 014	2 029	1 925	482	494	32	2 163
„ Oktober	4 381	1 279	2 259	2 013	520	460	48	*) 2 738
„ November	4 353	1 411	2 251	1 960	511	469	47	2 187
„ Dezember	3 999	1 393	2 269	1 960	476	463	45	1 757

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder							Asien			
	Jugo- slawien	Polen	Bulga- rien	Rumä- nien	ČSSR	Un- garn	UdSSR	China Volksr.	China Taiwan	Japan	Israel
1960	1 442	6 680	251	1 806	6 768	1 886	65 292	11 000	200	22 138	40
1965	1 769	9 088	588	3 420	8 598	2 520	91 000	12 000	207	41 161	84
1966	1 859	9 850	699	3 670	9 128	2 648	96 907	12 000	221	47 784	84
1967	1 832	10 412	1 239	4 088	10 003	2 739	102 235	14 000	228	62 154	85
1968	1 996	11 007	1 461	4 323	10 555	2 903	106 532	15 000	242	66 893	85
1969	2 220	11 251	1 515	5 540	10 802	3 032	110 315	16 000	270	82 166	90
1970	2 228	11 750	1 800	6 517	11 480	3 110	115 886	18 000	294	93 322	90
1971	2 453	12 688	1 948	6 803	12 069	3 110	120 637	21 000	380	88 557	90
1972 p	2 588	13 424	2 122	7 401	12 727	3 273	126 000	23 000	400	96 900	90
1973 p	2 670	14 110	2 250	8 135	13 175	3 310	129 600	24 000	450	119 325	110
1973 MD	223	1 176	188	678	1 098	276	10 800	2 000	38	9 944	9
1973 Januar	231	1 206	193	2 016	1 109	271	10 939	.	.	9 548	.
„ Februar	216	1 084	156		1 015	255	10 100	.	.	8 823	.
„ März	242	1 207	195	2 046	1 151	297	11 161	.	.	9 808	.
„ April	233	1 170	175		1 108	275	10 900	.	.	9 675	.
„ Mai	229	1 187	194	2 038	1 128	238	11 100	.	.	10 100	.
„ Juni	225	1 153	186		1 097	273	10 700	.	.	9 877	.
„ Juli	218	1 183	197	2 038	1 096	265	11 100	.	.	10 116	.
„ August	210	1 194	201		1 114	276	11 100	.	.	9 958	.
„ September	197	1 163	186	2 038	1 054	270	10 500	.	.	10 171	.
„ Oktober	...	1 210	191		1 122	290	11 300	.	.	10 635	.
„ November	...	...	...	...	...	...	...	.	.	...	.
„ Dezember	...	...	...	...	...	...	...	.	.	...	.

¹⁾ Wenn nicht anders vermerkt, Rohstahlblöcke und Flüssigstahl für Stahlguß; ohne Schweißstahl. ²⁾ 5 Wochen, übrige Monate = 4 Wochen. ³⁾ Einschließlich unabhängige Stahlgießereien.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

EG		Übrige europäische OECD-Länder									DDR und Berlin (Ost)
Irland	Zu- sammen	Finn- land	Grie- chen- land ²⁾	Nor- wegen	Öster- reich	Portu- gal	Spanien	Schwe- den	Schweiz	Türkei	
30	98 118	273	65	478	3 163	—	1 920	3 218	275	280	3 787
53	113 896	362	210	686	3 221	273	3 515	4 727	347	586	4 366
57	110 272	399	210	715	3 193	270	3 847	4 762	428	844	4 541
64	114 629	411	160	791	3 023	315	4 512	4 768	445	997	4 647
66	125 434	729	210	824	3 467	313	4 924	5 095	453	1 112	4 695
76	134 731	978	450	854	3 926	400	6 005	5 322	500	1 221	5 140
78	138 071	1 169	450	870	4 078	385	7 429	5 496	524	1 520	5 425
81	128 103	1 025	450	863	3 961	412	7 794	5 271	532	1 320	5 745
80	139 045	1 456	450	916	4 070	425	9 555	5 257	543	1 442	6 065
82	150 081	1 621	450	955	4 238	500	10 740	5 560	555	1 350	5 855
6,8	12 503	135	38	80	353	42	895	463	46	113	488
.	12 608	148	.	85	351	40	922	.	.	110	496
.	11 333	138	.	81	341	38	954	1 569	135	99	454
.	12 649	141	.	84	376	44	989	.	.	112	507
.	12 066	135	.	68	334	41	998	1 400	139	113	494
.	13 288	150	.	81	368	46	935	.	.	123	508
.	12 242	127	.	85	339	41	881	.	.	115	480
.	12 057	79	.	61	358	43	846	.	.	117	475
.	12 345	120	.	83	357	...	724	1 202	144	...	484
.	12 318	137	.	74	369	...	805	.	.	...	489
.	13 698	156	.	95	375	...	...	.	.	...	492
.	13 139	151	.	...	367	...	...	.	.	...	...
.	12 362	139	.	...	303	...	...	.	.	...	...

Asien				Afrika		Nordamerika		Übriges Amerika				Austra- lien	Welt
Korea		Re- publik Indien	Paki- stan	Republ. Süd- afrika	Rho- desien	Kanada	USA ²⁾	Argen- tinien	Bra- silien	Chile	Mexi- ko		
641	50	3 339	11,5	2 114	86	5 270	91 920	277	2 260	450	1 474	3 740	341 200
1 230	192	6 413	13,0	3 287	133	9 098	122 490	1 368	3 017	476	2 455	5 556	459 700
1 300	216	6 608	13,0	3 290	130	9 090	124 700	1 267	3 713	577	2 788	5 955	474 800
1 450	320	6 331	56	3 701	140	8 795	118 020	1 326	3 665	631	3 040	6 365	498 900
1 750	365	6 505	59	4 059	140	10 210	121 900	1 559	4 452	568	3 256	6 596	531 600
1 800	416	6 342	59	4 630	150	9 348	131 175	1 690	4 925	641	3 467	7 091	576 100
1 900	481	6 045	55	4 757	150	11 198	122 120	1 823	5 390	592	3 881	6 909	597 600
2 000	471	6 408	50	4 921	160	11 040	111 780	1 915	5 997	653	3 821	6 817	583 300
2 100	582	6 660	50	5 339	200	11 860	123 530	2 151	6 518	631	4 431	6 827	631 000
2 250	765	6 924	—	5 722	250	13 388	139 400	2 143	7 175	567	4 790	7 525	693 100
188	64	577	—	476	25	1 116	11 617	179	598	47	392	627	57 758
.	58,3	621	.	450	.	1 107	11 485	157	569	47	399	610	.
.	37,0	593	.	434	.	1 016	10 790	163	516	45	358	559	.
.	52,8	682	.	476	.	1 178	12 150	131	568	46	402	646	.
.	51,4	554	.	469	.	1 110	11 870	184	558	28	371	628	.
.	58,2	552	.	480	.	1 140	12 215	178	610	42	383	654	.
.	63,1	526	.	480	.	1 155	11 590	189	600	54	380	494	.
.	111	572	.	478	.	1 073	11 405	199	574	52	407	700	.
.	131	574	.	500	.	1 082	11 305	199	581	43	390	650	.
.	139	525	.	468	.	1 108	11 350	173	620	44	372	703	.
.	...	535	.	468	.	1 179	11 950	198	678	59	395	.	.
.	...	570	.	457	.	1 104	11 680	196	652	54	418	.	.
.	...	620	.	462	.	1 141	...	176	649	53	425	.	.

Quellen: British Steel Corporation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, UN-Statistik, Genf, EUROSTAT, Luxemburg u. a.

I. Weltübersichten

9. Rohstahlerzeugung der Welt nach Verfahren in % der Welterzeugung

Jahr	Thomasstahl	Oxygenstahl	Siemens-Martin- stahl	Elektrostahl	Sonstiger Stahl ¹⁾
1950	14,1	0,0	78,7	7,2	.
1951	14,7	0,0	77,6	7,7	.
1952	15,4	0,0	76,5	8,1	.
1953	12,8	0,1	79,4	7,6	.
1954	14,0	0,3	78,1	7,6	.
1955	13,8	0,3	77,9	8,0	.
1956	13,9	0,5	76,8	8,8	.
1957	13,4	0,8	76,8	9,0	.
1958	13,9	1,6	75,0	9,5	.
1959	13,3	2,5	73,7	10,4	.
1960	11,8	4,1	71,8	11,0	1,3
1961	11,2	4,5	70,6	11,6	1,1
1962	10,5	7,4	69,3	11,7	1,0
1963	9,6	9,9	67,1	12,4	1,0
1964	8,8	13,5	64,3	12,5	0,9
1965	7,8	17,7	61,0	12,7	0,8
1966	6,7	23,2	56,4	13,0	0,6
1967	6,1	28,2	52,0	13,2	0,5
1968	5,6	32,0	48,4	13,6	0,5
1969	5,1	36,7	43,9	14,0	0,4
1970	4,0	41,1	39,4	14,7	0,3
1971	3,5	43,5	37,5	15,3	0,3
1972	2,9	46,3	34,6	16,0	0,2
1973					

¹⁾ 1950 bis 1959 in Thomasstahl enthalten.

I. Weltübersichten

10. Herstellung von Walzstahlfertigerzeugnissen^{1) 2)} nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								Zu- sam- men ³⁾	Öster- reich	Span- ien	Schwe- den	DDR und Berlin (Ost)
	BR Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Lux- emburg	Nie- der- lande	Däne- mark	Groß- britan- nien					
1960	22 363	4 875	12 878	6 239	3 013	1 424	216	17 375	68 411	2 079	816	1 993	2 366
1965	24 568	6 094	14 547	9 085	3 373	2 101	281	19 501	90 192	2 284	2 737	3 083	2 682
1966	23 948	6 853	14 023	9 664	3 271	2 257	307	17 976	78 930	2 846	2 761	3 203	2 730
1967	24 633	7 493	14 029	11 839	3 351	2 343	338	17 889	81 561	2 193	3 921	3 321	2 746
1968	28 416	8 650	15 478	12 644	3 508	2 738	409	18 889	90 787	2 522	4 318	3 514	2 820
1969	31 918	9 810	17 246	12 894	3 963	3 039	423	20 248	99 611	2 760	4 827	3 748	3 120
1970	31 967	9 274	17 825	13 234	3 929	3 339	431	20 680	100 768	2 858	5 250	3 835	3 270
1971	28 244	9 217	17 381	13 409	3 798	3 493	414	17 998	94 025	2 888	5 373	3 725	3 480
1972	30 718	10 700	18 097	14 848	3 962	3 982	407	17 889	100 658	2 918	6 574	3 757	...
1973 p	36 151	...	19 193	...	4 329	...	...	...	...	3 019	...	...	...
1973 MD	3 013	...	1 599	...	361	...	...	...	...	252	...	...	...
1973 Januar	2 917	1 017	1 676	1 129	338	314	38	1 952	9 381	249	...	...	...
„ Februar	2 847	917	1 593	1 072	343	317	31	1 655	8 775	253	...	1 072	...
„ März	3 157	1 045	1 780	1 282	400	344	20	1 759	9 787	262	...	...	...
„ April	2 744	995	1 610	1 312	344	339	19	1 524	8 887	257	...	...	...
„ Mai	3 185	1 025	1 711	1 551	381	369	36	1 837	10 095	267	...	1 012	...
„ Juni	2 776	922	1 661	1 457	360	357	23	1 643	9 199	240	...	...	...
„ Juli	2 963	733	1 416	1 259	375	280	25	1 339	8 390	256	...	...	...
„ August	3 255	873	1 098	1 051	368	361	34	1 620	8 660	241	...	829	...
„ Sept.	3 078	899	1 582	1 601	350	339	41	1 604	9 494	246	...	...	...
„ Oktober	3 395	1 049	1 704	1 686	374	349	...	1 674	...	276	...	...	...
„ Nov.	3 147	1 004	1 721	1 639	369	...	...	...	...	269	...	...	...
„ Dez.	2 686	...	1 641	...	327	...	...	...	...	203	...	...	...

Jahr Monat	Sonstige europäische Länder				Asien		Amerika			Afrika	Welt
	Jugo- slawien	Polen	ČSSR	UdSSR	Republ. Indien	Japan	Brasi- lien	Ka- na- da	USA ⁴⁾	Republ. Süd- afrika	
1960	953	4 222	4 094	42 268	2 118	17 220	1 563	3 742	69 351	1 446	239 000
1965	1 236	5 820	5 253	63 200	4 322	33 384	2 034	6 236	80 809	2 042	319 500
1966	1 298	6 266	5 755	68 381	4 314	38 838	2 647	6 207	78 932	2 084	337 000
1967	1 335	6 646	6 169	73 069	3 903	60 258	2 571	6 070	73 177	2 460	354 700
1968	1 544	6 956	6 415	76 696	4 678	55 491	3 266	7 716	79 845	2 637	379 700
1969	1 770	7 287	6 562	79 152	4 831	66 936	3 747	6 874	80 511	3 134	407 600
1970	1 908	7 714	7 219	84 033	4 246	75 785	4 121	7 935	76 835	3 185	423 600
1971	1 917	8 267	7 371	87 811	4 060	71 927	4 408	8 081	75 582	3 269	420 600
1972	2 069	8 850	7 864	...	4 555	80 971	5 285	8 768	80 256	...	...
1972 MD	172	788	655	...	380	6 748	440	731	6 688	...	...
1972 Oktober	172	...	...	...	...	7 385	...	735	7 173	...	...
„ Nov.	175	...	...	...	1 232	7 539	...	809	7 004	...	...
„ Dez.	198	...	...	...	...	8 065	...	680	7 077	...	...
1973 Januar	...	...	...	...	...	8 075	...	808	7 982	...	...
„ Februar	347	2 361	2 079	23 614	1 249	7 626	...	776	7 563	...	...
„ März	...	...	...	...	...	8 354	...	850	8 625	...	...
„ April	...	...	...	...	...	8 135	...	753	8 024	...	...
„ Mai	517	2 363	2 078	23 729	...	8 548	...	847	8 780	...	...
„ Juni	...	...	...	...	...	8 555	...	853	8 454	...	...
„ Juli	...	...	...	...	...	...	...	767	8 127	...	...
„ August	499	2 332	2 033	...	...	25 448	...	770	8 229	...	...
„ Sept.	...	...	...	...	...	...	...	807	7 748	...	...

¹⁾ Siehe Länderübersichten. ²⁾ Als Walzstahlfertigerzeugnisse im Sinne der EGKS gelten Oberbaustoffe, Formstahl, Stabstahl, Stahlpundwände, Breitflanschträger, Walzdraht, Röhrenrund- und -vierkantstahl, Warmbandstahl und Röhrenstreifen, Universalstahl, Grob-, Mittel- und Feiblech sowie Warmbreitband (Fertigerzeugnis). Diese Zahlen sind mit anderen Angaben über Walzstahlfertigerzeugnisse in diesem Heft wegen unterschiedlicher Zusammenfassung nicht vergleichbar. ³⁾ Jahre einschließlich Irland. ⁴⁾ 5 Wochen. ⁵⁾ Lieferungen.

Quellen: British Steel Corporation, Chambre Syndicale de la Siderurgie Française, UN-Statistik, Genf, EUROSTAT, Luxemburg u. a.

**11. Erzeugung von legierten Edeltählen (Blöcke und Flüssigstahl¹⁾)
in der Europäischen Gemeinschaft und anderen wichtigen Ländern
sowie Anteil an der Gesamt-Rohstahlerzeugung in %**

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft ²⁾		Großbritannien		Schweden		USA		Japan ³⁾	
	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%	1000 t	%
1960	3 928,9	5,4	1 652,1	6,7	705,5	21,9	7 616,6	8,3	1 870,4	8,4
1965	4 342,5	5,1	1 976,0	7,2	1 029,2	21,8	13 400,8	11,3	3 857,6	9,4
1968	5 978,1	6,1	1 903,0	7,2	1 110,1	21,8	13 609,9	11,4	8 284,8	12,4
1969	7 309,7	6,8	2 120,1	7,9	1 257,8	23,6	14 894,4	11,6	10 523,2	12,8
1970	8 536,6	7,8	2 160,4	7,6	1 316,7	24,0	12 729,0	10,7	11 809,6	12,7
1971	7 915,2	7,7	1 699,9	7,0	1 180,7	22,4	12 080,5	11,2	11 049,6	12,5
1972	8 570,1	7,6	1 870,4	7,4	1 277,7	24,3	14 025,4	11,6	11 480,0	11,8
1972 Oktober	827,0	8,1	513,6	7,5	352,0	24,3	1 199,3	11,3	1 030,4	11,7
„ Nov.	796,3	8,2					1 193,9	11,6	1 078,4	12,3
„ Dez.	681,3	7,2					1 186,8	11,0	1 080,0	11,3
1973 Januar	772,7	7,8	587,2	8,5	367,3	23,4	1 311,3	11,7	1 096,0	11,5
„ Februar	785,1	8,6					1 288,1	11,9	1 105,6	12,5
„ März	865,9	8,2					1 410,3	11,6	1 248,0	12,7
„ April	761,8	7,6	584,1	9,1	339,3	24,2	1 371,9	11,6	1 212,8	12,6
„ Mai	838,2	7,9					1 404,9	11,5	1 203,2	11,9
„ Juni	800,7	8,0					1 361,5	11,5	1 232,0	12,5
„ Juli	...	...	507,0	7,9	305,8	25,3	1 250,6	11,0	1 201,6	11,9
„ August	...	...					1 312,8	11,7	1 174,4	11,8
„ Sept.	...	...					1 363,6	12,0	1 254,4	12,4

12. Gußeisen- und Temperguß-Erzeugung in den europäischen Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr	Europäische Gemeinschaft								Zu- sammen	DDR und Berlin (Ost)
	Bundes- republik Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande ⁴⁾	Däne- mark	Groß- britan- nien		
1960	3 893	319	1 932	700	58	225	124	4 031	11 352	917
1962	3 732	351	2 058	980	47	230	134	3 581	11 113	930
1963	3 558	355	2 095	1 090	55	216	125	3 718	11 212	874
1964	4 071	380	2 228	940	63	238	130	4 214	12 264	891
1965	4 117	364	2 199	960	64	247	133	4 149	12 233	913
1966	3 617	337	2 107	1 100	63	251	117	3 928	11 520	911
1967	3 307	334	2 134	1 300	66	221	114	3 603	11 079	884
1968	3 832	348	2 178	1 390	79	241	110	3 614	11 792	841
1969	4 281	390	2 417	1 406	85	256	124	3 816	12 775	855
1970	4 486	383	2 543	1 585	84	254	123	3 833	13 291	...
1971	3 970	378	2 418	1 339	72	247	103	3 346	11 874	...
1972	3 831	329	2 417	1 290	87	216	91	3 281	11 542	...
1973										

Jahr	Sonstige europäische Länder						Übrige europäische OECD-Länder						
	Finn- land	Jugo- sla- wien	Polen	Ru- mä- nien	ČSSR	Un- garn	Nor- wegen	Öster- reich	Portu- gal	Span- ien	Schwe- den	Schweiz	Tür- kei
1960	95	...	922	...	866	...	...	207	29	...	440	...	...
1962	112	...	1 033	...	...	270	...	203	...	312	457	212	...
1963	109	...	1 121	...	...	266	...	191	59	393	444	191	...
1964	110	...	1 194	...	...	276	...	209	...	382	501	...	39
1965	115	...	1 244	386	...	287	...	214	...	...	534	199	36
1966	122	...	1 297	446	905	292	...	207	97	481	521	198	34
1967	109	...	1 347	...	990	290	...	184	50	475	481	190	40
1968	109	...	1 418	...	899	289	...	194	47	530	463	205	47
1969	114	306	1 552	579	855	271	97	215	52	595	464	216	42
1970	122	340	...	635	897	282	106	232	54	646	483	234	42
1971	103	...	...	...	...	280	111	230	50	650	465	224	46
1972	83	...	...	...	718	...	293	104	224	51	647	205	46
1973													

¹⁾ Die Begriffsbestimmungen sind für die einzelnen Länder nicht voll vergleichbar, z. B. handelt es sich für die USA und Großbritannien um die Summe aller legierten Stähle, während bei Japan auch noch die unlegierten Edeltähle eingeschlossen sind. ²⁾ Ohne Großbritannien, Irland und Dänemark. ³⁾ Die Erzeugung in Rohstahlgewicht ist geschätzt durch Multiplikation der Walzstahlerzeugung aus Edelstahl mit 1,6. ⁴⁾ Einschließlich unbearbeiteter Guß. Quellen: UN-Statistik, EUROSTAT, Luxemburg.

I. Weltübersichten

13. Stahlguß-Erzeugung in den europäischen Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft									OECD-Länder	
	B. R. Deutsch- land	Belgien	Frank- reich	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Däne- mark	Groß- britan- nien	zus.	Finn- land	Nor- wegen
1960	360	65	208	104	3	9	15	304	1 068	12	11,5
1965	348	58	224	87	4	6	15	317	1 059	15	14,0
1968	324	51	241	137	3	10	12	254	1 032	14,7	15,3
1969	378	62	274	143	4	20	13	275	1 170	17,7	17,2
1970	391	62	288	154	5	20	13	263	1 196	16,3	18,9
1971	344	58	281	138	4	23	11	250	1 113	15,3	19,6
1972	284	49	244	133	4	21	9,4	228	972	14,3	17,1
1973	312	41	262	...	4	...	...	...	...	...	...
1973 MD	26	3,4	22	...	0,4	...	...	...	...	...	...
1973 Januar	26	4	23	9,0	0,4	1,9	0,8	24	89	} 5	} 4
„ Februar	26	3	22	8,8	0,3	2,4	0,7	18	81		
„ März	27	4	23	11,1	0,4	2,5	0,7	18	87		
„ April	25	4	21	10,8	0,3	1,8	0,4	18	82	} 5	} 4
„ Mai	28	4	21	12,8	0,4	2,4	0,6	21	90		
„ Juni	24	4	20	11,9	0,4	2,0	0,8	18	81		
„ Juli	24	4	20	12,9	0,3	1,4	0,3	18	81	} 3	} 2
„ August	27	4	20	7,0	0,4	2,1	0,8	21	82		
„ Sept.	27	3	21	11,9	0,4	1,9	0,7	17	83		
„ Oktober	24	4	24	14,9	0,4	...	...	...	...	} ...	} ...
„ Nov.	27	4	24	...	0,4	...	...	...	...
„ Dez.	23	4	23	...	0,3	...	...	...	...

Jahr Monat	Übrige europäische OECD-Länder					DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder					Ud SSR	
	Öster- reich	Span- nien	Schwe- den	Schweiz	Tür- kei		Jugo- slawien	Polen	Ru- mä- nien	ČSSR	Un- garn		
1960	22	39	37	15	0,7	224	24	171	85	250	52	.	.
1965	18	106	34	14	0,7	238	42	240	126	235	57	...	.
1968	16	81	30	14	1,2	183	32	252	163	295	53	.	.
1969	21	93	37	16	1,6	200	39	265	162	275	51	...	.
1970	25	96	38	16	...	...	44	275	171	286	49	...	.
1971	26	103	34	16	2,5	...	50	...	179	306	50	...	.
1972	27	107	30	11	...	...	52	313	187	311	52	...	...
1972 MD	2,3	8,9	2,5	0,9	...	...	4,8	26	16	26	4	...	...
1972 Oktober	2,3	...	} 8,8	} 2	.	.	4,5	} 79	} 50	} 85	4	.	.
„ Nov.	2,9	...			.	.	4,6				5	.	.
„ Dez.	2,0	...			.	.	4,7				3	.	.
1973 Januar	2,0	...	} 8,8	} 2	.	} 54	} 10	} 82	} 51	} 88	} 12	.	.
„ Februar	2,3	...			.							.	.
„ März	2,0	...			.							.	.
„ April	1,5	...	} 8,4	} 2	.	} 54	} 14	} 85	} 52	} 86	} 13	.	.
„ Mai	1,9	...			.							.	.
„ Juni	1,7	...			.							.	.
„ Juli	1,6	...	} 6,6	} 2	.	} 52	} 12	} 80	} 52	} 75	} 13	.	.
„ August	1,6	...			.							.	.
„ Sept.	1,8	...			.							.	.

Quellen: British Steel Corporation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, UN-Statistik, Genf, EUROSTAT, Luxemburg u. a.

14. Aluminium-Erzeugung¹⁾ der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft					Übrige Europäische OECD-Länder					DDR und Berlin (Ost)
	B. R. Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Groß- brit.	zus.	Nor- wegen	Öster- reich	Spanien	Schweiz	Schweden ²⁾	
1960	168,9	238,5	83,6	29,4	520,4	170,7	68,0	28,7	39,7	16,0	40,0
1965	238,2	340,5	124,0	36,2	738,9	275,6	78,7	51,9	67,2	29,6	50,0
1968	257,4	365,7	142,3	38,2	803,6	468,3	85,9	89,3	76,9	55,5	48,0
1969	262,7	371,7	144,6	33,8	812,2	502,5	80,7	106,4	77,1	66,0	55,0
1970	309,3	381,1	146,5	39,6	876,5	522,3	90,0	119,9	91,5	64,1	60,0
1971	427,5	384,0	145,7	119,0	1 076,2	528,6	90,7	128,4	94,0	74,4	60,0
1972	444,4	392,4	157,1	171,5	1 165,4	542,3	84,0	147,8	...	77,5	...
1972 MD	37,0	32,7	13,1	14,3	97,1	45,2	7,0	12,3	...	6,5	...
1973 Ja.-März	120,6	95,3	40,6	54,5	311,0	146,7	21,0	40,1	21,3	19,1	.
„ April	40,8	32,4	14,1	18,9	106,2	50,2	7,2	13,4	...	6,5	.
„ Mai	42,5	32,5	15,8	21,9	112,7	53,2	7,8	13,4	...	6,5	.
„ Juni	44,1	30,2	15,8	21,4	111,5	50,9	7,6	13,5	...	6,5	.
„ Juli	47,4	24,2	16,6	20,5	108,8	52,0	7,7	14,2	...	...	.
„ August	46,6	24,4	...	23,0	...	51,9	7,6	...	...	...	.
„ Sept.	46,3	...	...	...	...	50,1	7,3	...	...	...	.

15. Zinn-Erzeugung³⁾ der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							Übr. Europ. OECD-Länder		DDR und Berlin (Ost)	Sonst.eur. Länder	Asien	
	B. R. Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Ita- lien	Nieder- lande	Groß- brit.	zus.	Portu- gal	Span- ien		UdSSR	China Volks- rep.	Indo- nesien
1960	2 030	8 075	—	—	6 496	26 708	43 309	611	309	610	20 000	24 000	2 009
1965	2 545	4 232	—	—	18 114	16 494	41 385	584	1 787	610	23 000	24 000	1 189
1968	2 477	4 799	—	—	7 483	24 933	40 192	618	2 166	1 200	25 000	21 000	4 560
1969	2 440	4 444	—	—	5 298	25 982	38 164	494	2 068	1 200	26 000	22 000	4 560
1970	2 190	4 257	—	—	5 937	22 035	34 419	390	3 908	1 100	26 000	23 000	5 190
1971	2 337	3 940	—	—	837	23 153	30 267	483	4 135	1 100	27 000	23 000	9 218
1972	2 364	3 923	—	—	—	21 333	27 620	619	4 100	...	...	...	12 010
1972 MD	197	327	—	—	—	1 778	2 302	48	356	...	...	...	1 001
1973 Ja.-März	575	916	—	—	—	5 659	7 150	170	1 394	.	.	.	3 718
„ April	205	336	—	—	—	2 104	2 645	61	247	.	.	.	1 077
„ Mai	210	317	—	—	—	1 628	2 155	73	225	.	.	.	1 269
„ Juni	191	343	—	—	—	1 763	2 297	30	219	.	.	.	1 200
„ Juli	155	320	—	—	—	1 400	...	34	355	.	.	.	1 200
„ August	147	86	—	—	—	1 400	...	46	350	.	.	.	1 200
„ Sept.	146	340	—	—	—	...	...	...	...	.	.	.	...

16. Zink-Erzeugung³⁾ der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft						Übr. Europ. OECD-Länder				Sonstige
	B. R. Deutsch- land	Bel- gien ⁴⁾	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Groß- brit.	Nor- wegen	Öster- reich	Spanien	Jugo- slawien	
1960	182,3	247,6	149,1	79,9	36,1	75,5	770,5	43,6	11,5	45,0	35,9
1965	154,7	239,8	192,0	80,9	40,8	106,8	815,0	52,6	12,9	53,5	46,1
1968	144,3	251,1	207,4	112,3	42,1	142,9	900,1	60,1	15,0	75,4	80,0
1969	147,1	261,6	253,5	130,3	46,6	151,0	990,1	58,8	15,3	81,3	81,1
1970	150,2	234,8	223,7	142,1	46,2	146,6	943,6	61,7	15,7	88,2	65,0
1971	126,4	212,7	217,6	138,9	41,2	116,5	853,3	62,4	15,7	89,4	53,1
1972	124,5	256,8	261,6	155,8	...	73,9	...	73,3	16,6	99,2	49,2
1972 MD	10,4	21,4	21,8	13,0	...	6,2	...	6,1	1,4	8,3	4,1
1973 Ja.-März	33,7	71,9	67,6	29,6	12,0	21,6	236,4	20,2	3,7	24,6	15,6
„ April	10,6	23,5	23,3	13,8	3,6	8,4	83,2	7,3	1,4	8,8	4,7
„ Mai	11,8	...	23,4	14,2	3,2	7,9	...	6,9	1,5	9,4	4,3
„ Juni	11,5	...	23,4	15,4	3,1	8,1	...	6,3	1,4	8,8	3,4
„ Juli	12,0	...	23,5	12,9	...	6,7	...	5,8	1,5	9,2	4,1
„ August	11,3	...	14,2	...	...	6,9	...	6,7	...	...	4,9
„ Sept.	12,0	...	21,7	...	...	6,1	...	6,3	...	...	...

¹⁾ Soweit nicht anders vermerkt, beziehen sich die Angaben auf Aluminium erster Schmelzung. ²⁾ Einschließlich geringer Mengen Legierungen. ³⁾ Wenn nicht anders vermerkt, beziehen sich die Zahlen auf die Hüttenerzeugung.

⁴⁾ Einschließlich Zinklegierungen und Sekundärzink. ⁵⁾ Argentinien und Peru.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Sonstige europäische Länder					Asien				Amerika			Welt
Jugoslawien	Polen	ČSSR	Ungarn	UdSSR	China Taiwan	China Volksrep.	Republ. Indien	Japan	Brasilien	Kanada	USA	
25,1	26,0	34,9	49,5	640,0	8,3	80,0	18,4	133,2	18,2	691,3	1 827,5	490
38,8	47,3	22,6	58,1	840,0	18,9	100,0	61,6	293,9	30,4	753,4	2 498,8	6 220
48,1	93,5	31,6	63,1	1 000,0	20,0	90,0	120,1	481,9	39,5	888,3	2 952,9	7 990
48,4	96,8	34,7	64,5	1 050,0	22,1	130,0	132,6	568,8	56,1	978,6	3 441,0	8 970
47,7	98,8	30,8	66,0	1 100,0	27,0	130,0	161,0	732,8	47,2	962,7	3 607,1	9 630
46,6	100,4	32,9	67,0	1 730,0	26,5	145,0	176,1	893,2	48,7	1 002,1	3 560,7	10 210
59,2	101,2	...	68,2	...	...	...	179,4	1 015,2	60,8	...	3 744	...
4,9	8,4	...	5,7	...	...	...	15,0	84,6	5,1	...	312	...
15,2	.	.	16,7	.	.	.	42,3	272,8	22,6	.	1 008	.
7,1	.	.	5,6	.	.	.	12,2	93,3	8,3	.	337	.
6,9	.	.	5,7	.	.	.	1,3	95,8	8,4	.	345	.
7,3	.	.	5,6	.	.	.	11,0	92,6	8,3	.	338	.
8,0	.	.	5,8	.	.	.	...	94,4	8,9	.	347	.
8,2	.	.	5,8	.	.	.	...	...	...	.	339	.
...	.	.	5,6	.	.	.	...	...	...	.	...	.

nach Ländern

Maßeinheit: t

Asien			Amerika					Afrika				Australien	Welt
Japan	Malaysia	Thailand	Argentinien	Bolivien ⁴⁾	Brasilien	Mexiko	USA	Nigeria	Rhodesien	Südafr. Union	Zaire		
1 279	77 352	—	122	1 086	1 333	1 200	13 720	—	629	599	2 554	2 290	173 100
1 614	72 469	5 524	120	3 425	1 412	960	3 097	9 332	494	462	1 800	3 179	197 000
1 863	88 185	24 484	120	59	1 716	960	3 452	9 843	600	682	1 800	3 592	232 300
1 387	87 089	22 048	120	85	2 245	960	345	8 839	600	738	1 800	4 160	225 000
1 375	91 495	22 074	120	300	3 100	960	4 540	8 069	600	1 491	1 396	5 211	235 000
1 297	87 095	21 742	120	6 820	3 424	960	4 450	7 348	600	1 440	1 350	6 333	238 200
1 346	91 001	22 281	120	6 728	3 583	960	4 000	6 744	600	1 560	1 400	7 025	...
112	7 583	1 853	10	561	299	80	333	562	50	117	117	585	...
362	21 592	6 393	30	1 677	900	240	1 500	1 777	150	400	350	1 952	.
120	6 705	1 963	10	550	300	80	500	532	50	130	110	380	.
120	6 628	1 415	10	550	300	80	500	444	50	130	120	563	.
120	6 354	2 217	10	600	300	80	500	357	50	140	120	692	.
120	6 800	1 700	10	550	350	80	400	412	50	170	110	476	.
120	6 800	1 700	...	550	350	80	300	490	50	170	120	543	.
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	637	.

nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

europäische Länder		Asien				Amerika				Afrika		Austra- lien	Welt
Polen	Bul- garien	UdSSR	China V.-R.	Nord- Korea	Japan	Ka- nada	Mexiko	USA	Süd- amer. ⁵⁾	Zaire	Sam- bia		
175,6	16,9	395,0	70,0	50,0	175,5	236,7	52,9	725,3	49,1	53,4	30,3	122,2	3 020
190,4	65,8	535,0	90,0	75,0	353,5	325,2	58,7	902,1	84,3	57,0	47,5	202,2	3 940
202,5	75,1	575,0	90,0	80,0	587,5	387,1	80,0	926,1	87,3	62,6	53,2	208,3	4 570
207,5	75,8	610,0	90,0	60,0	691,3	423,1	80,3	944,0	80,3	63,7	50,2	246,3	4 880
208,9	76,1	610,0	100,0	90,0	658,9	413,2	80,7	796,3	92,8	63,7	53,5	260,6	4 770
220,1	78,4	635,0	110,0	80,0	705,4	372,4	83,3	695,3	85,1	62,8	57,0	258,7	4 660
...	...	...	...	...	796,8	476,4	79,3	643,2	106,3	66,6	56,0	295,2	...
...	...	...	...	...	66,4	39,7	6,6	53,6	8,9	5,6	4,7	24,6	...
.	.	.	.	.	212,6	132,5	17,0	150,2	26,4	.	12,5	71,6	.
.	.	.	.	.	69,6	46,0	6,1	49,8	10,0	.	4,9	23,4	.
.	.	.	.	.	67,8	46,4	...	49,0	9,2	.	4,5	24,4	.
.	.	.	.	.	70,1	43,6	...	43,4	8,8	.	4,1	24,4	.
.	.	.	.	.	71,5	45,4	...	45,9	8,3	.	4,3	26,6	.
.	.	.	.	.	...	...	...	45,3	...	.	...	...	.
.

Quellen: International Tin Study Group, Den Haag; UN-Statistik u. a.

17. Erdöl-Gewinnung der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft					Sonstige europäische Länder				Asien					
	B. R. Deutsch- land	Frank- reich	Ita- lien	Nie- der- lande	zus.	Öster- reich	Jugo- sla- wien	Ru- mä- nien	Un- garn	Ud SSR	Bah- rain	Irak	Iran	Ku- wait	Qua- tar
1960	5 530	1 983	1 998	1 918	11 429	2 448	944	11 500	1 217	147 859	2 256	47 467	52 392	89 153	8 212
1965	7 884	2 988	2 207	2 395	15 474	2 855	2 063	12 571	1 803	242 888	2 842	64 474	94 126	128 394	10 961
1968	7 982	2 688	1 505	2 147	14 322	2 724	2 494	13 285	1 807	309 160	3 795	73 775	141 637	143 631	16 285
1969	7 876	2 498	1 477	2 020	13 871	2 758	2 699	13 246	1 754	323 373	3 820	74 485	168 488	152 011	17 025
1970	7 535	2 309	1 408	1 919	13 171	2 798	2 854	13 377	1 937	353 039	3 847	76 448	191 740	164 113	17 373
1971	7 420	1 861	1 295	1 714	12 290	2 516	2 961	13 794	1 955	377 075	3 761	83 775	233 921	175 756	20 453
1972	7 098	1 488	1 152	1 597	11 335	2 484	3 198	...	1 980	393 600	3 504	...	248 268	...	23 258
1972 MD	592	124	96	133	945	207	267	...	165	32 800	292	...	20 689	...	1 988
1973 Jan.- März	1 667	328	254	383	2 632	643	885	...	502	102 050	...	...	47 690	...	7 108
„ April	551	110	75	126	862	218	278	...	163	34 300	...	...	23 395	...	2 339
„ Mai	566	110	92	123	891	223	284	...	163	35 900	...	...	24 479	...	2 398
„ Juni	551	105	93	123	872	210	272	...	157	35 000	...	...	...	...	2 219
„ Juli	568	106	90	125	895	215	291	...	168	36 500	...	...	...	...	2 481
„ Aug.	562	105	92	122	1 381	213	287	...	162	36 800	...	...	...	...	2 507
„ Sept.	543	...	...	120	...	203	273	...	157	...	...	...	...	...	2 409

18. Elektrizitätserzeugung der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								zus.	Übrige Europäische		
	B. R. Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Lux- emburg	Nie- der- lande	Däne- mark	Groß- brit.		Finn- land	Nor- wegen	Öster- reich
1960	116 418	15 152	72 118	56 240	1 538	16 516	5 179	136 970	420 131	8 628	31 121	15 965
1965	172 338	21 706	101 442	82 968	2 305	25 010	7 379	195 993	609 141	13 920	48 950	22 241
1968	203 282	26 564	117 380	105 120	2 042	33 621	12 290	221 444	721 743	18 060	60 123	25 702
1969	226 050	29 127	131 516	110 447	2 202	37 144	16 573	238 534	791 593	19 979	57 021	26 347
1970	242 612	30 523	140 708	117 423	2 148	40 859	18 864	248 609	841 746	21 185	57 605	30 036
1971	259 629	31 597	148 998	124 860	2 329	44 904	17 540	256 098	885 955	20 842	62 930	28 748
1972	274 775	36 912	160 080	130 644	2 220	49 548	...	265 982	...	26 280	67 522	29 367
1972 MD	22 898	3 076	13 840	10 887	185	4 129	...	22 165	...	2 190	5 627	2 447
1973 Jan.- März	79 667	10 698	47 160	36 315	521	13 843	4 909	83 518	276 631	7 750	19 860	7 292
„ April	24 532	3 399	14 420	11 424	193	4 264	1 382	22 624	57 706	2 227	6 036	2 514
„ Mai	23 480	3 248	13 850	11 538	188	4 227	1 338	...	...	2 188	5 593	2 761
„ Juni	21 240	3 087	12 650	11 235	157	3 866	1 136	...	...	1 819	4 898	2 837
„ Juli	21 416	2 836	12 410	11 864	167	3 778	956	16 351	65 786	1 934	4 529	2 842
„ Aug.	22 098	3 305	...	10 255	190	4 188	1 434	16 160	...	2 269	5 341	2 529
„ Sept.	...	...	...	...	...	4 286	1 512	...	...	2 413	5 741	2 412

19. Gaserzeugung¹⁾ der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								zus.	Übrige OECD-Länder		
	B. R. Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Lux- emburg	Nie- der- lande	Däne- mark	Groß- brit.		Nor- wegen	Öster- reich	Span- ien
1960	23 849	3 504	8 087	2 298	23	2 812	375	22 727	63 675	41	926	384
1965	23 409	4 117	7 703	2 713	26	2 415	418	23 288	64 089	32	864	1 341
1968	19 287	4 197	6 571	2 816	16	1 149	398	26 941	61 375	25	845	1 803
1969	20 127	3 646	7 065	2 860	19	777	414	26 072	60 980	31	830	2 233
1970	20 123	3 291	7 258	2 986	12	778	417	20 580	54 937	33	865	2 439
1971	18 833	2 979	6 492	2 894	15	747	398	11 649	43 938	30	830	2 387
1972	17 239	...	5 680	2 926	12	792	381	...	...	29	845	2 448
1972 MD	1 437	...	473	244	1	66	32	...	...	2,4	70	204
1973 Jan.- März	4 355	...	2 050	784	...	252	118	...	...	9,5	...	705
„ April	1 507	...	475	247	...	94	33	...	...	2,6	65	212
„ Mai	1 419	...	...	261	...	100	27	...	...	1,9	35	204
„ Juni	1 349	...	...	252	...	94	19	...	...	1,2	30	188
„ Juli	1 348	...	...	270	...	97	15	...	...	0,9	24	184
„ Aug.	1 367	...	...	278	...	100	19	...	...	1,2	23	178
„ Sept.	...	...	...	...	...	...	24	...	...	1,5	32	181

¹⁾ Gaswerke und Kokereien.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: Länder = 1000 t; Welt = Mill. t

Asien				Amerika								Afrika			Welt
Saudi-Ara-bien	Volks-repu-blik China	Bru-nei	Indo-ne-sien	Ar-gen-tinien	Ka-na-da	Ko-lum-bien	Me-xi-ko	Peru	Trini-dad	Vene-zuela	USA	Ägyp-ten	Alge-rien	Liby-en	
62 068	5 500	4 643	20 596	8 898	25 630	7 584	14 171	2 572	5 904	149 372	347 975	3 311	8 632		1 054
101 033	10 000	3 985	23 920	13 672	39 457	10 124	18 874	3 081	6 913	182 409	384 948	6 481	28 025	58 378	1 511
141 003	15 000	5 978	29 712	17 525	51 207	9 010	20 015	3 613	9 467	189 231	449 885	8 575	42 168	125 539	1 923
148 846	20 000	6 107	36 620	18 166	55 476	10 934	21 058	3 519	8 126	187 916	455 602	12 350	44 778	149 728	2 076
176 850	24 000	6 685	42 103	20 026	62 258	11 327	21 501	3 550	7 223	193 873	475 289	16 406	48 204	181 708	2 272
223 412	29 500	6 341	43 790	21 578	66 520	11 127	21 412	3 053	6 671	185 776	466 704	14 731	37 758	132 396	2 390
285 912	...	...	63 336	22 200	84 180	10 140	22 164	...	...	169 008	467 448	10 632	50 052	106 272	...
23 826	...	...	5 278	1 850	7 015	845	1 847	...	...	14 084	38 954	886	4 171	8 856	...
84 883	...	...	...	5 348	24 443	2 378	...	...	...	42 551	112 359	2 410	12 801	27 073	...
29 025	...	...	4 949	1 762	7 249	787	...	...	...	14 461	37 432	899	4 300	9 230	...
33 893	...	...	5 264	1 808	7 272	831	...	...	...	15 258	38 975	940	4 416	9 260	...
29 679	...	...	5 273	1 727	...	795	...	...	...	14 702	37 334	873	4 305	9 061	...
35 656	...	...	5 389	...	...	822	...	...	...	15 167	38 521	882	...	8 956	...
34 522	...	...	...	...	...	816	...	...	...	15 021	38 370	912	...	8 623	...
33 889	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14 572	36 799	838	...	8 918	...

nach Ländern

Maßeinheit: Länder = Mill. kWh; Welt = Mrd. kWh

OECD-Länder			DDR und Berlin (Ost)	Sonst. europ. Länder			Asien		Amerika		Afrika	Australien	Welt
Spanien	Schweden	Schweiz		ÖSSR	Polen	Rumänien	UdSSR	Japan	Kanada	USA	Südafrika Union		
18 614	34 718	19 072	40 305	24 450	29 307	7 650	292 274	115 472	114 457	844 188	22 561	23 199	2 304
31 724	49 111	24 462	53 611	34 190	43 801	17 215	506 672	192 159	191 102	1157 583	34 495	35 611	3 377
45 180	56 324	30 552	63 228	41 388	55 508	27 777	638 400	270 612	175 429	1432 988	43 100	46 500	4 132
52 124	58 084	29 666	65 463	43 134	60 053	31 512	689 050	316 261	204 723	1552 757	46 440	48 901	4 570
56 490	60 645	33 173	67 650	45 163	64 532	35 088	740 926	359 490	216 472	1 639 771	51 120	53 826	4 908
61 917	66 549	32 785	69 420	47 237	69 887	39 454	800 360	385 612	215 124	1 717 521	55 488	57 099	5 223
68 136	70 673	31 440	72 912	51 344	76 443	...	858 000	414 288	237 624	1 853 388	62 196	62 760	...
5 678	5 889	2 620	6 076	4 279	6 370	...	71 500	34 524	19 802	154 449	5 188	5 230	...
20 185	20 694	8 687	20 042	14 215	21 785	...	240 000	...	68 855	...	15 665	15 024	...
5 847	6 174	2 475	6 195	4 331	6 627	...	70 200	...	21 046	...	5 407	5 193	...
6 113	6 303	3 288	6 103	4 127	6 531	...	67 700	...	21 025	...	5 896	5 891	...
5 768	5 320	3 681	5 574	3 963	6 221	...	65 700	...	20 430	...	5 863	5 980	...
5 909	5 176	3 752	5 909	3 814	6 171	...	67 800	...	20 678	...	6 272	6 365	...
5 605	5 799	...	6 147	4 143	6 432	...	69 900	...	20 494	...	6 240	5 757	...
5 954	6 031	...	6 054	4 102	6 696	...	72 000	...	19 650	...	5 906	...	...

nach Ländern

Maßeinheit: Mill. cbm

DDR und Berlin (Ost)	Sonstige europäische Länder					Rep. Süd-Afrika	China, Taiw.	Hongkong	Japan	Brasilien	Kanada	USA	Australien
	Polen	Rumänien	ÖSSR	Ungarn	Jugoslaw.								
3 045	5 163	407	4 331	464	40	769	3	17		440	1 687	24 003	1 820
3 406	6 066	554	5 801	605	65	1 111	51	35	1 926	437	1 754	28 011	3 129
3 868	6 581	570	6 421	540	75	1 445	54	45	2 447	440	2 340	26 400	3 466
4 066	6 686	465	6 801	586	86	1 471	43	49	2 755	440	2 168	27 520	3 710
4 269	6 682	522	7 093	656	98	1 659	80	56	3 179	450	2 503	28 230	2 688
4 480	6 782	537	7 435	686	169	1 800	.	61	5 042	440	2 289	24 545	4 032
4 800	6 936	...	7 764	694	190	.	.	67	.	.	.	25 960	5 484
400	578	...	647	59	15,8	.	.	5,6	.	.	.	2 163	457
1 384	.	.	2 100	265	53,1	.	.	19,4	.	.	.	6 779	1 717
430	.	.	642	62	12,4	.	.	5,8	.	.	.	2 325	597
375	.	.	630	36	8,3	.	.	6,2	.	.	.	2 135	693
347	.	.	569	30	7,6	.	.	6,0	.	.	.	2 365	740
299	.	.	592	28	6,9	.	.	...	.	.	.	...	843
370	.	.	612	28	6,6	.	.	5,8	.	.	.	...	734
.	.	.	...	32	7,5	.	.	6,0	.	.	.	...	...

20. Naturgasgewinnung der Welt

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							ubr OECD	Sonstige europäische				
	BR Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Groß- brit.	zus.		Öster- reich	ČSSR	Bulga- rien	Jugo- slaw.	Polen
1960	448	70	2 846	6 447	380	79	10 250	1 469	1 443	—	53	549	
1965	2 798	79	5 048	7 802	1 827	189	17 743	1 724	965	73	330	1 378	
1968	6 343	65	5 682	10 402	14 056	2 019	38 567	1 630	1 108	506	584	2 558	
1969	8 799	67	6 506	11 960	21 848	5 060	54 240	1 483	1 185	525	730	3 922	
1970	12 683	53	6 880	13 171	31 617	11 100	75 504	1 898	1 144	474	977	5 182	
1971	14 789	51	7 149	13 371	43 740	18 462	97 564	1 891	1 223	327	1 115	5 383	
1972	17 161	48	7 428	14 148	58 416	25 104	122 269	1 963	..	..	1 242	5 821	
1972 MD	1 430	4,0	619	1 179	4 868	2 092	10 192	164	..	..	104	485	
1973 Ja.-März	5 128	17	1 974	4 088	20 600	8 011	39 818	605	..	..	333	1 697	
„ April	1 499	5,6	594	1 106	6 206	2 172	11 583	175	..	..	110	498	
„ Mai	1 452	5,6	594	1 083	5 136	..	..	148	..	..	102	462	
„ Juni	1 301	5,2	533	1 076	4 155	..	..	109	..	..	89	441	
„ Juli	1 331	5,6	667	1 000	3 960	1 293	7 016	128	..	..	102	429	
„ August	1 314	..	631	1 155	3 995	1 257	..	154	..	..	107	429	
„ Sept.	1 381	..	534	..	..	..	..	168	..	..	110	438	

21. Erzeugung von Kunststoffen und Harzen¹⁾

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft							zus.	Übrige OECD-Länder			DDR und Berlin (Ost)
	BR Deutsch- land	Bel- gien	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Däne- mark	Groß- brit.		Öster- reich	Schwe- den	Span- ien	
1960	982	46	347	346	116	—	566	2 403	26	75	18	115
1965	1 999	120	695	931	340	24	957	5 066	66	161	135	219
1968	3 256	242	1 008	1 520	772	103	1 234	6 901	106	205	243	306
1969	3 939	343	1 319	1 445	964	111	1 319	9 440	130	265	336	323
1970	4 327	..	1 519	1 670	1 150	117	1 449	..	187	294	385	370
1971	4 762	..	1 765	1 710	1 307	..	1 459	..	214	..	367	420
1972	5 451	..	2 100	1 932	1 526	..	1 631	..	357	..	498	458
1972 MD	454	..	175	161	127	..	136	..	30	..	42	38
1973 Ja.-März	1 519	..	588	566	459	..	..	..	72	..	137	..
„ April	548	..	185	189	151	..	..	..	23	..	46	..
„ Mai	536	..	180	198	155	..	..	..	23	..	51	..
„ Juni	529	..	185	173	..	..	..	..	23	..	47	..
„ Juli	553	..	180	204	..	..	..	..	24	..	54	..
„ August	535	..	170	181	..	..	..	..	25	..	45	..
„ Sept.	527	..	175	..	..	..	..	..	22	..	54	..

22. Index der industriellen

Jahr Monat	Europäische OECD-Länder										
	BR Deutsch- land	Bel- gien	Finn- land	Frank- reich	Grie- chenl.	Groß- brit.	Irland	Italien	Lu- xemb.	Nieder- lande	Nor- wegen
1960	88	83	82	85	..	95	82	77	101	87	86
1965	116	109	115	110	121	111	113	106	110	116	115
1968	128	119	132	127	158	120	139	136	113	143	132
1969	144	131	150	142	177	123	148	141	128	160	138
1970	153	135	155	152	195	123	155	150	128	176	145
1971	157	139	164	160	217	124	161	146	126	187	150
1972	163	148	187	173	245	126	168	152	132	203	154
1973 Januar	160	159	202	193	246	132	..	156	132	229	158
„ Februar	175	150	191	195	363	137	..	152	144	215	172
„ März	173	168	214	198	273	143	175	168	153	228	179
„ April	183	154	185	192	278	138	..	162	144	213	146
„ Mai	179	158	203	195	291	137	..	180	155	217	156
„ Juni	182	153	181	194	306	138	192	170	150	199	156
„ Juli	154	118	142	169	303	137	..	184	151	179	103
„ August	151	..	202	119	295	137	..	118	..	205	163
„ Sept.	182	..	202	187	156	138	..	185	..	199	177

¹⁾ Die Angaben beziehen sich auf die Erzeugung von wärmeplastischen und wärmefesten Kunststoffen und Harzen und Kunststoffarten, die durch chemische Umwandlung von natürlichen organischen Stoffen oder durch chemische Synthese gewonnen wurden.

²⁾ Der Index umfaßt im allgemeinen Bergbau, verarbeitende Industrie und Energieerzeugung, jedoch nicht das Baugewerbe. ³⁾ Und Berlin (Ost). ⁴⁾ Einschließlich Bangladesch. Quelle: UN-Statistik.

I. Weltübersichten

nach Ländern

Maßeinheit: Länder = Mill. cbm; Welt = Mrd. cbm

Länder		Asien					Amerika					Afrika	Welt
Rumänien	Ungarn	UdSSR	Japan	Kuwait	Pakistan	Argentinien	Brasilien	Kanada	Mexiko	USA	Venezuela	Algerien	
10 142	342	45 303	824	941	633	1 383	535	14 521	9 665	359 673	4 606	7	468
17 281	1 108	127 666	1 964	1 794	1 631	4 222	684	40 925	13 965	454 198	6 538	1 839	705
21 737	2 687	169 101	2 307	3 566	2 400	5 347	983	48 045	16 335	547 149	7 754	2 478	887
23 873	3 235	181 121	2 461	3 938	2 834	5 327	1 248	56 009	17 218	588 109	7 980	2 954	972
24 790	3 469	197 945	2 627	4 041	3 613	6 015	1 264	64 481	18 837	620 723	8 990	2 838	1 071
26 719	3 714	212 398	2 690	...	3 480	6 499	1 177	70 765	18 220	636 931	9 365	...	1 142
...	4 085	220 900	2 424	...	3 790	6 180	1 242	83 530	18 238	636 924	9 468	...	...
...	340	18 400	202	...	316	515	104	6 960	1 524	53 169	789	...	...
...	1 343	59 900	692	...	...	1 479	291	25 953	4 563	164 852	2 589	...	...
...	399	19 600	213	...	...	...	95	8 198	1 558	53 097	...	...	...
...	366	19 500	213	...	...	...	98	7 722	1 599	53 261	...	...	...
...	322	18 600	208	...	...	...	96	7 337	1 588	52 287	...	...	...
...	303	18 900	230	...	...	...	...	7 497	1 551	53 363	...	...	...
...	308	19 100	223	...	...	...	...	7 776	...	53 819	...	...	...
...	343	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

der Welt nach Ländern

Maßeinheit: 1000 t

Sonstige europäische Länder					Asien		Amerika					Australien	Welt
ČSSR	Jugoslawien	Polen	Rumänien	UdSSR	China Taiwan	Japan	Argentinien	Brasilien	Kanada	Mexiko	USA		
64	9,2	55	12	312	3,4	556	...	...	...	...	2 850	59	6 770
126	56	118	76	803	26	1 609	61	39	164	...	5 300	119	14 460
203	71	163	130	1 291	103	4 354	81	93	215	32	7 421	170	23 475
213	85	199	137	1 453	140	5 163	103	96	252	36	8 471	197	27 295
245	97	222	206	1 673	181	6 057	113	46	285	36	8 712	225	30 355
265	101	257	251	1 864	...	5 210	134	...	333	47	8 215	205	30 455
296	113	377	...	2 040	...	5 655	146	...	500	...	9 320	290	...
25	9,4	31	...	170	...	470	12,2	...	42	...	777	24,2	...
82	33	107	...	...	...	1 545	...	...	223	...	2 494	83	...
25	11,1	37	...	...	...	530	...	...	76	...	829	28	...
28	10,3	34	...	...	...	540	...	...	74	...	842	35	...
30	10,9	33	...	...	...	540	...	...	67	...	817	33	...
29	10,1	29	...	...	...	530	...	...	65	...	807	33	...
32	10,5	29	...	...	...	550	...	...	...	...	812	36	...
...	10,3	28	...	...	...	...	...	...	...	...	817	37	...

Produktion (arbeitstäglich) 1963 = 100²)

		DDR ²)	Übriges Europa		Asien			Amerika				Australien	
Österreich	Schweden		ČSSR	Jugoslaw.	Repub. Indien	Japan	Pakistan ²)	Kanada	Mexiko	USA	Chile	Australien	Neuseel.
90	83	85	87	76	77	70	66	84	84	87	80	85	82
113	118	112	112	125	118	120	122	119	123	117	110	111	125
127	132	134	136	139	124	190	155	140	159	138	109	129	140
142	141	144	144	154	133	222	175	148	172	145	113	136	144
144	150	153	156	168	139	258	180	152	186	139	113	142	157
164	149	161	180	186	143	270	160	160	193	140	116	145	...
175	153	171	211	200	153	290	...	171	210	151	...	...	...
162	161	174	194	194	159	300	...	177	...	155	...	118	...
178	164	182	188	200	147	317	...	188	...	162	...	160	...
176	168	183	213	218	161	353	...	187	...	163	...	166	...
186	176	183	195	211	143	331	...	187	...	163	...	156	...
188	179	182	205	220	...	330	...	186	...	164	...	165	...
192	178	188	200	189	...	346	...	191	...	168	...	156	...
169	76	174	160	206	...	347	...	170	...	160	...	170	...
170	166	...	201	217	...	332	...	169	...	166	...	173	...
192	183	186	203	...	...	...	...	...	...	172	...	179	...

II. Inländische Wirtschaftszahlen

1. Das Sozialprodukt in der Bundesrepublik Deutschland

Bevölkerung: 62 139 000 (Mitte 1971)

Gebietsumfang: 248 571 qkm

Einwohner je qkm: 250

	1969 ¹⁾	1970 ¹⁾	1971 ¹⁾	1972 ²⁾	1969 ¹⁾	1970 ¹⁾	1971 ¹⁾	1972 ²⁾
	Mrd. DM				Veränderungen gegenüber dem Vorjahr in %			
a) Bruttosozialprodukt in Preisen von 1962	500,4	529,4	544,3	559,5	+ 8,2	+ 5,8	+ 2,8	+ 2,8
b) Bruttosozialprodukt in jeweiligen Preisen	605,2	685,6	758,8	828,2	+ 12,1	+ 13,3	+ 10,7	+ 9,1
c) Verwendung des Sozialprodukts in jeweiligen Preisen								
Privater Verbrauch	333,1	369,0	409,1	448,0	+ 10,4	+ 10,8	+ 10,9	+ 9,5
Staatsverbrauch	95,1	109,0	130,7	147,5	+ 12,8	+ 14,6	+ 19,8	+ 12,9
Anlageinvestitionen	146,2	181,1	202,9	213,9	+ 17,2	+ 23,9	+ 12,1	+ 5,4
Vorratsveränderung	+ 16,0	+ 15,3	+ 6,0	+ 6,8	x	x	x	x
Außenbeitrag	+ 14,8	+ 11,2	+ 10,1	+ 12,0	x	x	x	x

¹⁾ Vorläufige Ergebnisse. ²⁾ Erste vorläufige Ergebnisse.

2. Preisindex für die Lebenshaltung (1970 = 100)¹⁾

Jahr Monat ²⁾	Gesamt- lebens- hal- tung	Ernäh- rung	Geträn- ke und Tabak- waren	Woh- nung	Heizung Be- leuch- tung	Haus- rat	Beklei- dung	Reini- gung Körper- pflege	Bildung und Unter- haltung	Ver- kehr
1968 MD	95,0	95,0	97,5	89,5	96,9	96,6	95,1	95,7	93,9	97,9
1969 "	96,9	97,7	97,4	96,1	97,1	96,7	96,0	96,9	95,5	97,5
1971 "	105,1	104,3	102,5	105,9	103,4	104,1	106,0	105,0	104,4	109,2
1972 "	110,7	110,3	108,0	112,1	107,3	107,8	112,5	109,7	108,9	115,9
1973 "	118,2	118,5	115,4	119,4	120,1	111,7	121,1	115,0	115,6	123,2
1973 Januar	114,8	115,0	113,7	116,5	112,5	110,8	116,8	112,2	112,2	118,2
" Februar	115,6	115,9	114,0	117,0	113,5	110,9	117,6	113,0	113,1	119,6
" März	116,3	116,6	114,5	117,7	113,7	111,2	118,6	113,4	113,8	121,0
" April	117,1	118,4	115,0	118,2	113,0	111,1	119,7	113,9	114,3	121,2
" Mai	117,7	119,4	115,3	118,7	114,2	111,6	120,3	114,5	114,4	121,4
" Juni	118,3	120,2	115,7	119,1	116,5	112,0	120,9	114,8	114,8	122,1
" Juli	118,7	119,6	115,8	119,6	118,6	111,2	121,2	115,2	114,9	125,6
" August	118,7	118,4	116,0	120,1	118,4	111,0	121,7	115,6	117,2	125,6
" September	118,9	117,8	116,1	120,7	120,6	111,4	122,7	116,0	117,5	125,6
" Oktober	119,8	138,9	116,2	121,2	124,0	112,3	124,0	116,7	118,0	125,5
" November	121,1	120,6	116,3	121,9	134,3	113,4	124,5	117,0	118,2	128,1
" Dezember	121,9	121,4	116,5	122,3	141,4	114,0	124,7	117,3	118,5	127,0

¹⁾ Der Preisindex für die Lebenshaltung von Arbeitnehmerhaushalten repräsentiert die Preisentwicklung für die Güter der Lebenshaltung von Haushalten mit mittlerem Einkommen. Bei dem ausgewählten Haushaltstyp handelt es sich um Haushalte mit 2 Erwachsenen und 2 Kindern, darunter mindestens einem Kind unter 15 Jahren.

²⁾ Die Monatsindizes beziehen sich jeweils auf den Preisstand von Monatsmitte. Die Jahresindizes sind einfache Durchschnitte aus den Monatsindizes.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

3. Index der industriellen Nettoproduktion in der Bundesrepublik Deutschland

1962 = 100 (Von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt)

Industriegruppe und -zweig	1968	1969	1970	1971	1972	1972 4. Vj.	1973 1. Vj.	1973 2. Vj.	1973 3. Vj.
Gesamte Industrie	131,2	148,2	157,2	160,1	166,4	179,9	172,0	186,3	167,0
Gesamte Industrie ohne Bauindustrie	131,7	149,1	158,1	161,0	167,1	180,8	174,5	186,9	167,5
Gesamte Industrie ohne öffentliche Energiewirtschaft und ohne Bauindustrie	130,7	147,9	156,5	159,0	164,1	177,0	169,9	184,5	165,0
Bergbau	93,4	96,6	99,1	101,6	94,2	100,1	99,8	92,3	86,0
Kohlenbergbau	85,2	86,5	85,9	86,6	76,4	79,2	79,6	74,3	68,2
Eisenerzbergbau	48,3	46,8	42,6	40,4	38,6	38,8	43,7	40,3	38,9
Erdöl- und Erdgasgewinnung	121,3	117,6	121,6	125,9	115,6	117,0	115,3	108,2	114,5
Verarbeitende Industrie	133,3	151,5	160,5	163,0	169,0	182,4	174,8	190,9	170,5
Grundstoff- und Produktionsgüter- Industrie¹⁾	151,6	170,0	178,6	181,9	191,3	200,6	201,5	220,6	209,5
Industrie der Steine und Erden	120,0	126,1	136,0	143,9	151,1	160,5	108,3	171,0	167,4
Eisen schaffende Industrie	128,8	145,2	144,7	130,8	139,9	144,3	155,5	161,2	162,2
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	100,7	118,0	117,8	103,6	99,3	105,3	109,1	115,7	95,9
Ziehereien und Kaltwalzwerke	135,3	159,5	155,7	156,5	166,2	167,5	178,3	197,3	162,4
Mineralölverarbeitung	190,3	199,6	219,4	221,1	226,5	237,4	236,5	238,3	238,4
Chemische Industrie einschließlich Kohlenwertstoffindustrie	189,0	217,5	230,4	246,5	262,6	275,8	293,2	310,2	293,8
Investitionsgüterindustrien	122,7	146,5	160,1	158,8	161,9	178,1	169,4	186,8	156,2
Stahl- und Leichtmetallbau	89,9	109,8	119,0	126,0	122,4	145,2	119,9	126,0	120,3
Maschinenbau	107,9	126,0	135,6	135,2	131,1	143,2	127,4	146,8	126,3
Straßenfahrzeugbau	135,4	164,5	181,8	182,1	182,1	196,7	206,6	220,3	163,5
Schiffbau	121,8	133,7	133,9	134,0	133,0	140,2	140,6	140,1	...
Elektrotechnische Industrie	141,4	167,3	189,3	187,3	204,4	230,5	216,5	238,8	206,5
Feinmechanische und optische Industrie	135,1	158,6	164,8	136,1	136,7	148,9	140,5	161,4	133,3
Stahlverformung	109,6	134,9	144,2	132,9	125,4	132,6	139,7	152,5	125,5
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	124,2	155,7	165,4	166,1	173,1	184,3	180,4	196,7	165,6
Verbrauchsgüterindustrien²⁾	129,5	144,2	147,7	153,7	163,1	177,6	168,2	176,9	153,9
Feinkeramische Industrie	115,2	126,0	125,2	120,7	120,3	123,0	126,5	131,4	116,8
Holzverarbeitende Industrie	128,4	147,7	160,4	175,3	195,8	227,9	197,2	224,5	...
Kunststoffverarbeitende Industrie	227,9	266,6	293,9	327,2	370,0	403,5	404,8	450,3	...
Textilindustrie	118,2	129,9	130,4	137,4	142,2	154,2	151,0	157,9	118,7
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	128,2	134,4	138,6	145,6	147,5	159,9	138,9	155,3	147,8
Ernährungsindustrie	127,2	133,7	138,0	144,9	147,5	167,3	136,8	153,9	145,0
Öffentliche Energiewirtschaft	153,4	175,3	193,4	205,3	231,5	263,1	275,9	240,2	221,7
Elektrizitätserzeugung und -verteilung	155,6	177,1	191,9	202,9	231,4	260,4	275,7	243,4	224,3
Gaserzeugung und -verteilung	140,0	164,0	202,4	219,8	232,0	279,4	277,2	220,2	205,6
Bauindustrie	121,8	127,5	138,6	141,4	152,2	160,7	118,0	173,1	157,6
Hochbau	110,3	110,8	116,9	126,8	125,6	131,9	103,4	141,7	123,9
Tiefbau	136,7	148,9	166,5	160,2	186,4	197,8	136,8	213,6	201,0

¹⁾ Einschließlich Flachglaserzeugende und -veredelnde Industrie. ²⁾ Ohne Flachglaserzeugende und -veredelnde Industrie.

Monatliche Indexzahlen siehe Monatsheft Eisen und Stahl.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

4. Beschäftigte in der Industrie in 1000¹⁾ 2) 3)

Jahr Monat	Gesamt	Kohlen- berg- bau	Eisen- schaf- fende Indu- strie	Eisen- Stahl- und Tem- per- gießerei	Ziehe- reien und Kalt- walz- werke	Stahl- und Leicht- metall- bau	Maschi- nen- bau	Stra- ßen- fahr- zeug- bau	Schiff- bau	Elektro- indu- strie	Stahl- ver- for- mung	Eisen-, Blech- und Metall- waren- indus- trie
1968 MD	7 899	300	322	114	67	192	1 052	507	78	926	130	391
1969 „	8 308	283	328	110	70	204	1 127	560	78	1 017	140	412
1970 „	8 603	277	335	125	72	204	1 120	806	78	1 095	149	418
1971 „	8 538	274	326	121	71	212	1 118	631	78	1 067	148	415
1972 „	8 340	252	312	111	69	211	1 083	609	75	1 052	142	412
1973 Januar	8 303	241	311	108	67	213	1 076	611	73	1 063	144	415
„ Februar	8 339	240	313	108	68	214	1 080	618	73	1 071	144	417
„ März	8 348	239	314	108	68	214	1 079	621	73	1 075	145	418
„ April	8 347	236	314	108	68	214	1 079	621	73	1 078	145	420
„ Mai	8 352	233	314	108	68	214	1 081	623	72	1 081	145	420
„ Juni	8 353	231	315	108	68	215	1 081	626	71	1 082	146	420
„ Juli	8 379	228	316	108	68	216	1 083	630	71	1 088	146	421
„ August	8 417	229	318	109	68	217	1 090	630	71	1 097	148	422
„ Sept.	8 426	228	318	109	67	217	1 097	631	72	1 105	148	423

5. Umsatz der Industrie¹⁾ 2) 3) 4)

Maßeinheit: Mill. DM

1968 MD	33 800	633	1 774	315	363	551	3 466	2 471	238	2 894	423	1 325
1969 „	39 211	660	2 210	378	440	708	4 257	3 021	284	3 541	540	1 583
1970 „	44 072	768	2 547	459	515	850	4 700	3 501	286	4 239	650	1 753
1971 „	46 919	782	2 292	463	486	1 037	5 091	3 847	362	4 548	642	1 853
1972 „	49 668	771	2 348	430	486	1 075	5 247	4 003	370	5 025	623	1 969
1973 Januar	51 177	816	2 676	451	520	1 002	5 285	4 312	194	4 895	709	2 013
„ Februar	50 997	751	2 636	449	565	988	5 047	4 566	191	4 982	714	2 053
„ März	56 902	847	2 948	497	625	1 028	5 557	5 118	703	5 870	777	2 242
„ April	52 818	792	2 762	471	583	937	5 353	4 569	343	5 050	738	2 113
„ Mai	57 313	832	3 033	509	681	1 105	5 915	5 102	811	5 358	795	2 295
„ Juni	54 921	790	2 830	466	586	1 141	6 066	4 590	307	5 435	732	2 183
„ Juli	52 135	769	2 810	421	521	1 060	5 497	3 880	167	5 098	658	1 982
„ August	53 548	817	3 013	461	583	1 158	5 279	3 409	425	5 273	720	2 128
„ Sept.	57 573	794	3 190	486	610	1 270	5 688	4 398	683	6 337	756	2 251

6. Bruttosumme der Löhne und Gehälter in der Industrie¹⁾ 2) 3) 5)

Maßeinheit: Mill. DM

1968 MD	7 558	310	352	115	68	203	1 068	558	81	855	121	347
1969 „	8 746	318	407	134	79	242	1 283	694	92	1 017	146	403
1970 „	10 485	377	493	165	93	283	1 466	862	104	1 253	178	467
1971 „	11 511	408	500	170	101	333	1 606	978	116	1 377	193	516
1972 „	12 290	396	526	169	105	359	1 685	1 024	121	1 514	201	560
1973 Januar	12 836	411	596	182	113	379	1 773	1 060	129	1 552	221	598
„ Februar	12 409	399	534	168	109	369	1 741	1 052	123	1 584	214	581
„ März	13 048	401	556	180	116	387	1 807	1 133	131	1 737	224	605
„ April	12 959	361	580	176	115	385	1 806	1 095	127	1 636	221	600
„ Mai	13 825	407	608	186	118	403	1 884	1 176	134	1 723	236	637
„ Juni	14 065	390	581	186	120	414	1 946	1 161	134	1 747	237	650
„ Juli	14 178	405	599	191	135	414	1 951	1 365	137	1 741	241	654
„ August	14 114	420	606	193	121	420	1 978	1 214	139	1 769	244	653
„ Sept.	13 459	393	601	183	113	403	1 883	1 131	129	1 713	229	617

¹⁾ Erfasst sind Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten. ²⁾ Gliederung nach hauptbeteiligten Industriegruppen. ³⁾ Ohne Elektrizitäts-, Gas- und Wasserwerke für die öffentliche Versorgung und ohne Bauindustrie. ⁴⁾ Ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer). ⁵⁾ Bruttosumme der Löhne und Gehälter ohne Pflichtanteile des Arbeitgebers zur Sozialversicherung und ohne allgemeine soziale Aufwendungen sowie Vergütungen, die als Spesensersatz anzusehen sind, aber einschließlich Weihnachtsgatifikationen. Quelle: Stat. Bundesamt, Wiesbaden — Industrie und Handwerk, Reihe 1.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

7. Index des industriellen Umsatzes (1970 = 100)

Jahr Monat	Gesamte Industrie ¹⁾			Grundstoffindustrie			Investitionsgüter- Industrie			Verbrauchsgüter- Industrie		
	In- land	Aus- land	Gesamt	In- land	Aus- land	Gesamt	In- land	Aus- land	Gesamt	In- land	Aus- land	Gesamt
1971 MD	106	108	106	100	104	101	108	109	109	108	111	108
1972 "	111,2	117,4	112,7	105,4	112,9	107,1	113,1	119,4	114,9	116,5	118,9	116,8
1973 Januar	112,8	125,2	116,0	107,4	131,1	112,7	112,3	120,9	115,2	122,1	133,6	123,4
" Februar	112,9	128,1	116,6	106,1	123,1	111,1	111,8	126,0	116,1	125,0	140,9	126,8
" März	127,1	146,9	131,4	121,6	137,4	125,2	127,8	149,2	134,0	134,1	151,8	136,1
" April	116,1	131,1	119,6	113,6	129,3	117,1	115,5	130,6	119,9	120,7	139,8	122,9
" Mai	126,6	145,5	131,0	126,4	142,9	130,1	128,7	147,1	134,1	123,3	143,5	125,6
" Juni	119,9	135,4	123,5	121,0	132,1	123,5	123,6	137,1	127,5	112,0	135,4	114,7
" Juli	112,7	127,0	116,0	120,1	133,2	123,1	109,3	124,7	113,8	107,7	122,7	109,4
" August	117,1	128,1	119,8	123,5	142,0	127,7	111,0	120,3	113,9	118,1	133,6	119,8
" September	126,4	147,2	131,3	126,5	141,8	130,0	125,3	150,0	132,7	128,1	147,0	130,3
" Oktober	135,1	152,4	139,3	134,7	157,0	139,7	131,0	148,2	136,4	142,7	163,5	145,0

8. Index des industriellen Auftragseinganges (1970 = 100)

1967 MD	67,2	69,4	67,7	71,5	74,4	72,1	58,4	67,5	61,1	77,7	66,9	76,5
1968 "	77,0	81,2	78,0	80,4	82,3	80,8	69,1	81,0	72,7	86,9	79,4	86,1
1969 "	94,5	98,9	95,4	95,3	92,8	94,7	93,3	101,8	95,7	95,8	97,9	96,0
1971 "	102,1	103,4	102,5	100,6	103,4	101,2	99,0	102,0	100,0	110,2	112,1	110,4
1972 "	109,1	115,1	110,6	107,7	118,6	110,2	105,0	112,3	107,1	119,1	123,3	119,6
1973 Februar	122,6	139,1	126,4	118,9	136,9	123,0	124,2	138,9	128,4	125,0	146,6	127,5
" März	133,0	161,0	139,4	130,3	139,4	132,3	125,1	170,7	138,5	151,8	162,5	153,0
" April	122,0	142,1	126,7	118,5	132,3	121,7	116,6	143,9	124,5	137,5	159,8	140,0
" Mai	139,2	161,9	144,4	134,0	152,0	138,1	148,6	164,4	152,9	129,2	174,7	134,5
" Juni	116,3	147,9	123,7	123,6	139,4	127,2	114,2	152,0	125,8	109,4	141,6	113,1
" Juli	111,1	153,8	120,9	125,0	136,8	127,7	106,6	168,1	124,7	98,9	113,2	100,6
" August	109,7	137,4	116,5	121,4	149,2	127,8	104,2	135,3	113,8	103,0	116,1	104,5
" September	115,3	157,1	125,2	121,9	148,4	127,9	107,4	164,3	124,4	120,6	136,5	122,4
" Oktober	126,0	161,2	134,5	128,7	161,6	136,2	115,0	159,3	128,4	142,6	171,8	145,9

9. Auftragseingang der Eisen schaffenden Industrie und der Gießerei-Industrie

Jahr Monat	Stahl- und Warmwalzwerke					Gießerei-Industrie ²⁾				
	Mengenindex 1970 = 100			In % der Lieferungen		Mengenindex 1970 = 100			In % der Lieferungen	
	Inland	Ausland	Gesamt	Gesamt	Ausland	Inland	Ausland	Gesamt	Gesamt	Ausland
1967 MD	70,3	105,8	79,3	103,6	100,4	77,5	62,4	76,2	102,2	104,0
1968 "	90,2	118,8	97,6	112,6	104,6	94,0	68,8	91,7	107,8	106,1
1969 "	113,1	110,7	112,5	110,6	100,0	110,5	105,0	110,0	114,9	118,8
1971 "	83,1	104,2	88,6	99,5	98,3	84,6	93,0	85,4	95,0	96,0
1972 "	92,1	138,2	104,0	104,0	111,1	85,5	109,7	87,5	102,7	107,8
1973 Februar	127,9	148,7	133,3	120,1	104,5	101,6	113,2	102,6	112,5	99,4
" März	127,0	145,2	131,7	108,5	94,9	98,4	169,7	104,5	105,4	149,2
" April	104,8	129,7	111,2	101,8	99,7	96,6	127,9	99,2	107,3	101,4
" Mai	120,6	161,2	131,1	109,6	114,7	113,7	142,1	116,1	115,9	108,3
" Juni	101,1	143,9	112,2	101,9	109,3	95,9	124,1	98,3	107,7	104,2
" Juli	104,3	139,1	113,3	100,3	101,5	85,5	117,5	88,2	111,0	100,4
" August	97,6	177,6	118,3	95,9	113,9	95,8	129,2	98,6	112,0	113,2
" September	94,6	175,4	115,4	91,5	105,7	93,3	157,6	98,7	104,0	138,1
" Oktober	101,5	188,9	124,1	97,3	107,9	90,8	125,9	93,7	98,8	110,3

¹⁾ Industrie ohne Bergbau, Bauindustrie, Nahrungs- und Genussmittelindustrie und Energiewirtschaft.²⁾ Eisen-, Stahl- und Tempergießereien.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

10. Index der Erzeugerpreise^{1) 2)} (1962 = 100)

Jahr Monat	Eisen- erze	Erzeugnisse der Hochofen-, Stahl und Warmwalzwerke						Eisen- guß	Stahl- guß	Tem- per- guß	Erzeugnisse der	
		insge- samt	Roh- eisen	Walz- stahl insge- samt	Form- stahl	Stab- stahl	Walz- draht				Zieh- und Kalt- walz- werke	Stahl- ver- formung
1968 D	96,8	84,4	81,9	84,0	85,5	88,3	85,5	100,0	107,4	96,6	87,9	98,2
1969 "	96,3	90,2	85,1	90,4	95,4	90,6	91,1	103,7	118,1	100,6	94,1	97,2
1970 "	101,1	99,5	98,1	100,3	111,7	101,3	102,8	114,7	130,1	111,9	109,8	109,7
1971 "	108,7	102,8	107,8	104,9	115,5	105,0	107,4	123,1	139,7	121,9	106,6	117,0
1972 "	109,4	105,4	109,1	108,5	120,7	108,4	111,9	126,2	143,4	123,6	107,4	115,2
1973 Febr.	99,6	113,7	109,1	117,1	130,4	117,3	114,9	130,3	148,6	123,0	111,3	116,6
" März	99,6	114,7	112,9	118,3	132,8	118,7	117,7	132,4	149,4	124,1	112,2	117,7
" April	99,6	114,4	113,2	118,3	132,8	118,7	118,3	133,8	149,6	126,6	120,9	118,0
" Mai	99,6	114,5	113,2	118,5	132,8	119,2	118,3	133,8	149,6	127,7	121,1	118,2
" Juni	99,6	114,5	112,5	118,5	132,8	119,2	118,3	133,8	149,7	127,8	121,1	119,1
" Juli	99,6	116,1	112,5	119,2	132,8	119,2	118,3	134,3	149,7	127,8	122,0	119,5
" August	99,6	116,7	112,5	119,2	132,8	119,2	118,3	135,1	149,7	127,8	122,6	120,2
" Sept.	99,6	116,1	112,5	119,2	132,8	119,2	118,3	135,7	152,9	129,4	122,8	120,9
" Okt.	99,6	116,7	112,5	119,6	132,8	120,6	118,3	137,3	153,0	129,9	122,9	121,3

11. Preisindizes für Außenhandelsgüter

Warengruppe, -zweig oder -klasse	1968 D	1969 D	1970 D	1971 D	1972 D	1973				
						Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.

a) Index der Einkaufspreise für Auslandsgüter (1962 = 100)

Gesamtindex	105,4	108,0	107,2	106,7	106,6	124,1	122,7	124,4	124,0	127,4
Industrielle Erzeugnisse	106,1	108,8	109,2	108,6	107,7	121,9	121,1	121,6	121,7	125,7
Erzeugnisse des Kohlenbergbaues	98,3	101,6	125,5	133,0	125,4	123,2	119,8	120,4	120,7	123,5
Eisen und Stahl	93,8	99,7	107,9	107,7	107,7	115,3	115,3	116,0	116,3	117,4
Roh Eisen	92,4	96,1	111,2	124,1	110,7	111,3	116,7	117,2	117,7	117,2
Walzstahl	95,3	102,0	110,4	109,4	110,7	117,8	116,4	117,3	117,7	119,5
Stahlschrott	93,7	109,6	123,0	95,8	96,8	125,2	127,8	127,8	126,1	124,6
Gießereierzeugnisse	104,7	107,5	114,0	114,0	118,6	122,8	122,1	125,2	123,6	126,2
Erzeugnisse der Ziehereien und Kaltwalzwerke und der Stahl- verformung	91,7	90,9	91,9	95,3	99,1	94,0	87,9	90,9	91,4	91,8
Eisen, Blech und Metallwaren	95,0	99,9	104,2	103,6	102,2	99,0	94,6	95,1	94,6	95,1
Maschinenbauerzeugnisse	108,8	108,9	106,5	110,4	109,2	106,8	104,6	104,3	104,2	105,2
Elektrotechnische Erzeugnisse	102,7	102,9	98,9	100,8	98,1	96,2	94,6	95,0	94,5	94,8
Chemische Erzeugnisse	91,4	92,1	91,0	90,8	88,5	96,7	97,5	100,1	98,3	101,3
Kunststoffzeugnisse	93,6	93,2	90,5	89,5	88,2	83,7	82,9	83,3	83,4	83,3

b) Index der Verkaufspreise für Ausfuhrgüter (1962 = 100)

Gesamtindex	105,8	111,3	116,6	121,6	124,5	133,5	133,6	134,3	134,9	135,8
Industrielle Erzeugnisse	105,8	111,3	116,7	121,7	124,5	133,6	133,7	134,4	134,9	135,9
Erzeugnisse des Kohlenbergbaues	103,7	104,9	122,4	145,6	149,5	151,5	153,0	155,1	157,4	157,9
Eisen und Stahl	93,7	111,9	123,8	114,8	112,8	133,3	132,6	135,5	137,2	140,0
Roh Eisen	91,9	101,8	126,6	135,8	124,7	131,0	131,5	133,1	133,7	134,3
Walzstahl	93,2	112,7	123,6	114,6	112,6	135,4	133,6	138,0	141,1	144,7
Stahlschrott	92,4	99,9	120,5	87,7	81,5	132,4	132,4	132,4	123,5	127,2
Gießereierzeugnisse	108,9	113,6	115,9	121,1	125,2	131,1	129,8	130,5	130,9	130,8
Erzeugnisse der Ziehereien und Kaltwalzwerke und der Stahl- verformung	96,4	107,7	119,5	121,0	118,5	127,7	128,9	129,4	131,6	132,2
Eisen, Blech und Metallwaren	107,8	114,1	120,0	126,8	131,0	137,8	138,5	138,3	138,4	139,1
Maschinenbauerzeugnisse	111,6	110,2	128,5	140,0	145,8	154,4	154,7	154,9	155,3	155,9
Elektrotechnische Erzeugnisse	102,6	106,0	110,3	112,5	113,5	116,2	116,5	117,3	117,9	117,9
Chemische Erzeugnisse	96,1	96,2	95,3	96,0	94,9	99,0	99,2	99,4	100,2	101,0
Kunststoffzeugnisse	93,6	96,6	97,3	100,5	101,2	104,0	104,3	105,1	104,9	105,4

¹⁾ Inlandsabsatz. ²⁾ Ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer).

II. Inländische Wirtschaftszahlen

12. Werksgrundpreise für Roheisen und Stahlerzeugnisse ¹⁾

Preise für Stahlschrott

Maßeinheit. DM je t

Erzeugnis	Frachtbasis	Gültig ab	Preis	Gutegruppe 1 Grundgüte		Gutegruppe 2 Grundgüte	
				Preis	Rabatt	Preis	Rabatt
Spiegeleisen Mn 10—12 %	Oberhausen	Jan. 1974	366,00				
Ferromangan							
Mn 50 %	Oberhausen	Jan. 1974	565,00				
Mn 75 %	Oberhausen	Jan. 1974	630,00 ²⁾				
Phosphorhaltiges Gießerei-roheisen							
G.R. III 0,7-1 % Phosphor	Oberhausen	Jan. 1974	334,25				
G.R. I 0,5-0,7 % Phosphor	Oberhausen	Jan. 1974	334,25				
Hämatit Gießerei-roheisen							
0,08—0,12 % Phosphor . .	Oberhausen	Jan. 1974	434,25				
Halbzeug zum Auswalzen . .	Oberhausen	Jan. 1974				485,00	40,00 ³⁾
Halbzeug zum Schmieden . .	Oberhausen	Jan. 1974				505,00	
Breitband warmgewalzt . . .	Oberhausen	Jan. 1974				610,00	
Betonstahl I	Oberhausen	Dez. 1973		585,00			
	Saarbrücken	Dez. 1973		500,00—			
				585,00			
Betonstahl III	Oberhausen	Dez. 1973		630,00			
	Saarbrücken	Dez. 1973		570,00—			
				630,00			
Stabstahl	Oberhausen	Jan. 1974		585,00		585,00	
	Saarbrücken	Jan. 1974		585,00		585,00	
Walzdraht	Oberhausen	Jan. 1974		580,00		590,00	
	Saarbrücken	Jan. 1974		580,00		590,00	
Formstahl	Oberhausen	Jan. 1974		595,00		595,00	
	Saarbrücken	Jan. 1974		595,00		595,00	
Breitflanschträger	Oberhausen	Jan. 1974		615,00		615,00	
	Saarbrücken	Jan. 1974		615,00		615,00	
Stahlspondwände	Oberhausen	Jan. 1974		750,00 ⁴⁾			
Breitflachstahl ≤ 12,5 mm .	Essen	Jan. 1974				680,00	
Bandstahl	Essen	Jan. 1974				610,00	
Grobblech/Mittelblech in Warmbreitbandabmessungen	Essen	Jan. 1974				655,00	
Grobblech/Mittelblech in Quartoabmessungen	Essen	Jan. 1974				690,00	
Feinblech NPO St. 12-02 . .	Essen	Jan. 1974		670,00			
Feinblech SPO St. 12-03-A .	Essen	Jan. 1974		740,00			
Qualitätsfeinblech							
U ST. 13-03-A	Essen	Jan. 1974		770,00			
Elektroblech 0,5 mm							
3,6 W/kg ⁵⁾	Essen	Jan. 1974		1 116,00	20,00		
Elektroblech 0,35 mm							
1,3 W/kg ⁵⁾	Essen	Jan. 1974		1 720,00	25,00		
Verzinktes Blech, feuer- verzinkt ⁶⁾	Siegen	Jan. 1974		870,00			
Verzinktes Blech, elektro- lytisch verzinkt ⁷⁾	Siegen	Jan. 1974		840,00			
Schweres Oberbaumaterial							
S. 54	Oberhausen	Jan. 1974				700,00	
Leichtes Oberbaumaterial							
S. 14/18/20	Oberhausen	Jan. 1974				780,00	
Stahlschrott 03	Essen	Jan. 1974	225,00				

¹⁾ Die Preise sind bei der Kommission der Europäischen Gemeinschaften E.G.K.S. in Preislisten hinterlegt. Es sind Netto-Preise ohne Abgaben an die Preisausgleichskassen. ²⁾ + DM 8,00 je zusätzlichen % Mn. ³⁾ Rabatt nur für Halbzeug, für Warmbreitband und Bandstahl. ⁴⁾ HT Profil. ⁵⁾ In Rollen warmgewalzt. ⁶⁾ Grundgüte I Flachbleche in Rollen 2 mm. ⁷⁾ Grundgüte Flachbleche in Rollen 2 mm.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

13. Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland^{1) 2)}

a) Wert der Gesamteinfuhr nach Gruppen der Ernährungswirtschaft und der gewerblichen Wirtschaft

Einfuhr	1972		1973							
	Mio. \$	Mio. DM	Jan.—Nov.		September		Oktober		November	
			Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM
Ernährungswirtschaft										
Lebende Tiere	161	517	200	530	19	47	22	53	23	59
Nahrungsm. tier. Urspr.	1 968	6 341	2 450	6 485	235	569	295	713	278	703
Nahrungsm. pfl. Urspr.	4 573	14 738	5 819	15 444	519	1 258	638	1 539	633	1 633
Genußmittel	1 043	3 362	1 180	3 150	97	236	124	298	113	291
Ernährungswirtsch. zus.	7 744	24 958	9 649	25 609	871	2 111	1 079	2 603	1 042	2 687
Gewerbliche Wirtschaft										
Rohstoffe	4 921	15 859	6 370	16 889	592	1 434	734	1 771	715	1 843
Halbwaren	5 103	16 446	7 346	19 369	712	1 725	893	2 154	865	2 231
Fertigwaren										
Vorzeugnisse	6 432	20 728	8 020	21 290	733	1 778	876	2 113	758	1 956
Endzeugnisse	15 248	49 139	18 344	48 704	1 635	3 962	2 125	5 127	1 748	4 508
Fertigwaren zus.	21 680	69 868	26 364	69 994	2 368	5 740	3 001	7 240	2 506	6 464
Gewerbl. Wirtsch. zus.	31 704	102 172	40 080	106 252	3 671	8 898	4 628	11 166	4 086	10 538
Gesamteinfuhr³⁾	39 952	128 753	50 313	133 410	4 592	11 130	5 782	13 950	5 193	13 395

b) Wert der Gesamtausfuhr nach Gruppen der Ernährungswirtschaft und der gewerblichen Wirtschaft

Ausfuhr	1972		1973							
	Mio. \$	Mio. DM	Jan.—Nov.		September		Oktober		November	
			Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM
Ernährungswirtschaft										
Lebende Tiere	219	706	242	647	26	63	26	63	19	49
Nahrungsm. tier. Urspr.	594	1 915	857	2 249	92	223	112	270	84	218
Nahrungsm. pfl. Urspr.	784	2 527	1 351	3 551	139	336	191	461	159	410
Genußmittel	246	793	340	903	32	78	37	89	32	82
Ernährungswirtsch. zus.	1 843	5 941	2 790	7 351	289	700	366	883	294	758
Gewerbliche Wirtschaft										
Rohstoffe	1 051	3 388	1 410	3 728	134	325	165	397	153	394
Halbwaren	3 241	10 446	4 573	12 079	436	1 056	553	1 333	489	1 261
Fertigwaren										
Vorzeugnisse	8 025	25 862	11 527	30 445	1 128	2 735	1 345	3 245	1 247	3 215
Endzeugnisse	31 798	102 473	41 199	108 859	4 139	10 031	4 952	11 948	4 222	10 889
Fertigwaren zus.	39 823	128 337	52 726	139 303	5 267	12 766	6 298	15 193	5 469	14 105
Gewerbl. Wirtsch. zus.	44 115	142 171	58 709	155 110	5 837	14 147	7 015	16 924	6 111	15 760
Gesamtausfuhr³⁾	46 236	149 005	61 859	163 419	6 160	14 931	7 425	17 914	6 440	16 611

c) Einfuhr- bzw. Ausfuhr-Überschuß

	1972		1973							
	Mio. \$	Mio. DM	Jan.—Nov.		September		Oktober		November	
			Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM	Mio. \$	Mio. DM
Einfuhr-Überschuß	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ausfuhr-Überschuß	6 284	20 251	11 546	30 009	1 568	3 801	1 643	3 964	1 247	3 215

¹⁾ Die Außenhandelsstatistik der Bundesrepublik Deutschland stellt den Warenverkehr und den Veredelungsverkehr des Wirtschaftsgebietes der Bundesrepublik Deutschland und Berlin (West) mit dem Ausland dar. Die Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost) zählen nicht zum Ausland.

Den Wertangaben liegen die von den Einführern und Ausfuhrern angemeldeten Werte zugrunde. Sie stellen grundsätzlich den Grenzwert dar, d. h. den Wert frei deutsche Grenze ohne den deutschen Einfuhrzoll. Die DM-Werte stellen bei der Einfuhr die Beträge dar, die vom Einführer an die Bundesbank gezahlt werden, bei der Ausfuhr die Beträge, die die Ausfuhrer von der Bundesbank erhalten.

Für Waren, die im Veredelungsverkehr ein- oder ausgeführt wurden, ist stets der volle Warenwert, berechnet frei deutsche Grenze, eingesetzt.

²⁾ Einschließlich nicht aufteilbarer Rückwaren und Ersatzlieferungen.

Quelle: Amtliche Außenhandelsstatistik.

14. Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland

Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Einfuhr (Neue Warennummern ab 1973)		1972				Januar—September			
		1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
		Insges.	EG 6	Insges.	EG 6	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9
Eisenerze 2601 17, 18.	1	40 669,6	4 054,5	1574 753	62 505	36 908	2 523	1390 980	38 239
Kiesabbrände 2601, 14, 15	2	1 194,5	207,6	38 767	6 314	568	202	20 346	6 033
Manganerze 2601 21—29	3	475,9	1,9	27 483	552	507	2	25 777	599
Schlacken u. eisenhaltige Abfälle 2602	4	1 868,4	1 764,6	28 541	25 112	1 351	1 304	21 359	20 279
Steinkohlen u. -briketts 2701 10, 50	5	7 023,5	1 558,2	427 227	111 501	5 308	2 454	290 715	122 328
Braunkohlen u. -briketts 2702, 2704 60	6	1 212,0	—	22 377	—	913	0	17 298	9
Steinkohlenkoks 2704 19	7	842,9	390,7	78 242	45 592	945	358	81 978	40 594
Gußbruch 7303 10	8	184,7	132,4	23 272	16 573	218	214	33 193	32 706
Stahlschrott 7303 01, 20—59, 7371 20	9	1 023,2	773,3	148 823	105 172	903	812	149 063	131 558
Nutzseisen 7342	10	—	—	—	—	—	—	—	—
Roheisen 7301	11	188,6	36,1	45 122	9 932	167	57	38 744	13 530
Hochofen-Mn u. Si- 7302 11, 31	12	149,4	79,2	72 929	40 630	117	75	59 931	40 530
Sonst. Ferrolegierung, 7302 19—23, 32—99	13	324,8	52,4	345 059	92 423	338	53	364 328	95 177
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) ¹⁾	14	844,2	528,7	288 882	185 006	786	401	297 817	176 946
Warmbreitband in Rollen ²⁾	15	1 158,6	515,0	497 087	215 019	932	437	412 281	188 955
Schienen aller Art 7316 11—17	16	26,6	21,4	7 671	5 640	21	19	5 821	4 561
Eisenbahnschw., Laschen u. Unterlagspl. ³⁾	17	0,3	0,2	296	143	1	1	799	685
Träger u. Formstahl 7311 24, 26	18	345,7	296,6	165 834	146 320	247	218	135 253	120 913
Breitflanschträger 7311 23	19	429,3	344,4	215 206	180 351	309	253	169 264	142 989
Spundwandstahl 7311 95	20	0,6	0,6	303	286	1	1	811	383
Stabstahl ⁴⁾	21	1 860,6	1 583,0	921 605	758 199	1 262	1 056	732 238	595 729
Walzdraht ⁵⁾	22	1 022,0	787,8	478 626	374 845	628	544	332 737	285 218
Bandstahl ⁶⁾	23	411,4	386,1	205 585	193 261	305	287	165 063	155 392
Breitflachstahl ⁷⁾	24	72,5	36,4	36 761	21 030	35	17	19 032	10 106
Grobblech ⁸⁾	25	2 261,4	710,9	630 358	364 781	822	446	455 034	254 728
Mittelblech ⁹⁾	26	271,4	206,1	149 905	105 141	199	155	127 586	89 036
Feinblech ¹⁰⁾	27	1 994,3	1 437,9	1 237 015	894 281	1 515	1 110	1 048 828	762 296
Seitenblech 7313 27, 49	28	18,6	16,8	11 264	10 051	27	26	17 544	17 194
Weißblech u. -band 7312 63, 7313 71—77	29	142,3	132,0	124 611	118 167	101	93	91 680	87 142
Verzinktes u. verbleites Blech ¹¹⁾	30	242,7	171,2	164 051	123 189	176	122	125 511	93 254
Sonstiges überzogenes Blech ¹²⁾	31	35,7	18,3	46 936	27 286	24	18	35 903	26 068
Elektro-Blech ¹³⁾	32	48,2	37,0	67 232	52 091	37	25	52 063	36 294
Wellblech 7313 85	33	2,7	2,7	2 150	2 158	0	0	213	210
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag (Z. 16—33)	34	10 189,2	7 233,1	5 251 387	3 777 245	7 429	5 232	4 225 478	3 048 099
Schmiedehalbzeug ¹⁴⁾	35	5,3	2,8	4 121	1 950	5	2	3 921	2 215
Form- u. Stabstahl geschmiedet ¹⁵⁾	36	12,4	5,2	19 586	7 036	11	4	15 134	5 804
Stahlrohre, nahtlos ¹⁶⁾	37	215,9	134,6	271 398	151 400	150	99	215 080	122 071
Geschweißte Rohre ¹⁷⁾	38	319,0	238,3	234 723	176 198	221	145	172 440	114 167
Freiformschmiedestücke 7340 62—68	39	4,0	3,4	6 471	4 613	2	1	4 397	3 212
Eisenbahnachsen, -räder 8609 01—30	40	2,5	2,3	3 554	2 534	2	2	2 591	1 783
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 34—40)	41	10 748,4	7 619,8	5 791 240	4 120 982	7 819	5 486	4 638 701	3 297 351
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl ¹⁸⁾	42	56,8	28,4	60 478	28 321	58	27	62 528	33 264
Kaltgew. u. gezogener Bandstahl ¹⁹⁾	43	156,6	122,7	190 689	126 719	131	102	174 598	121 243
Sonst. überzogenes u. bearb. Blech ²⁰⁾	44	3,4	3,0	4 453	3 490	1	1	2 430	2 052
Sonstige Stahlrohre 7318 20, 22, 31—38	45	72,4	51,1	73 840	47 640	67	46	7 836	49 538
Gesenskschmiedestücke 7340, 72, 76	46	0,9	0,7	3 312	1 967	1	1	3 002	2 216
Draht, kaltgew. oder -gezogen ²¹⁾	47	165,3	131,3	172 762	135 541	140	114	158 488	128 142
Seile, Drahtgewebe usw. ²²⁾	48	156,7	148,3	180 647	173 602	104	97	137 381	131 883
Drahtstifte, Nägel usw. 7331	49	19,0	8,4	38 894	15 303	21	7	36 725	15 046
Gußrohre u. Formstahl 7317 + 732011—30	50	33,7	13,7	72 571	27 654	34	21	50 039	23 950
Stahlguß 7340 55, 57	51	4,2	2,6	10 822	6 433	3	2	9 394	6 712
Weichen usw. 7316 61—99	52	0,8	0,6	1 131	817	1	0	750	497
Geschw. Druckbehälter 7324 51, 59	53	3,0	2,0	10 639	7 197	1	1	6 242	4 258
Rohrleitungen 7343 10, 30, 90	54	—	—	—	—	—	—	—	—
Übrige Waren d. Kap. 73 ²³⁾	55	602,8	379,1	1 213 954	742 075	460	325	989 515	691 396
Weiterverarbeitung usw. (Zeile 42—55)	56	1 275,5	892,1	2 034 192	1 316 759	1 022	744	1 705 928	1 210 197
Eisen- u. Stahlerzeugn. insg. (8—13, 41, 56)	57	13 894,8	9 585,4	8 460 637	5 702 471	10 585	7 441	6 989 888	4 821 049

1) 7306, 7307 23, 33, 55, 7361 50, 7371 31, 32, 39, 51—59. 2) 7308, 7362 10, 7372 10—19. 3) 7316, 08, 21, 25, 32.
4) 7310 22, 24, 30, 75, 7311 21, 29, 65 7363 25, 29, 72 7373 31—39, 51—59, 80. 5) 7310 10 7363 21 7373 21—29.
6) 7312 19, 33, 53 1364 20, 72 7374 21—29, 72. 7) 7309 7362 30 7372 30. 8) 7313 12 7365 21 7375 21—29. 9) 7313 14, 41 7365 23, 53 7375 31—39, 51—59. 10) 7313 17, 22, 24, 45—48, 51, 49 7365 25, 55, 81 7375 41—49, 61—60.
11) 7313 84, 86, 87. 12) 7313 61, 63, 90 7365 70 7375 71—79, 81—89. 13) 7312 11 7313 02, 04, 05 7374 10 7375 13, 19.
14) 7307 45, 85, 90 7361 30, 90 7371 41—49, 90. 15) 7310 50 7311 30 7316 01, 36, 7363 10 7373 11—19, 81—89.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

einschließlich Berlin (West)

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Maßeinheit: Mengen in 1000 t, Werte in 1000 DM

September				Oktober				November			
1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9
3 850,2	152,8	149 581	3 805	5 233,0	481,1	193 844	6 744	4 091,4	324,0	155 451	4 710
84,2	32,1	3 013	1 039	74,0	31,1	3 000	1 116	65,5	23,9	2 607	944
72,0	6,0	3 367	36	55,1	0,0	3 909	40	89,0	0,2	5 141	48
190,2	185,7	2 975	2 883	104,0	97,1	1 765	1 634	98,0	90,2	1 753	1 590
574,1	263,5	30 626	12 913	633,1	239,1	34 674	12 181	616,3	297,5	33 256	15 352
104,5	0,0	2 076	1	113,1	—	2 228	—	112,3	—	2 131	—
165,0	38,4	13 140	4 588	121,1	42,0	10 776	5 028	108,6	48,1	9 802	5 548
26,9	26,4	4 441	4 344	12,1	12,0	2 109	2 083	17,9	17,8	3 031	3 012
107,6	97,7	19 796	17 389	115,2	108,2	22 170	20 138	95,1	86,9	17 888	16 167
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18,4	9,0	4 255	1 915	26,1	7,2	6 983	2 037	22,5	6,6	5 436	1 765
7,8	6,1	4 092	3 362	11,1	8,0	6 390	4 833	14,1	7,4	6 508	3 878
31,9	7,8	31 652	11 518	25,1	5,0	32 978	10 040	28,3	5,8	33 600	11 337
74,1	44,7	29 805	20 015	139,1	62,1	50 019	25 850	118,8	80,0	44 295	31 599
75,8	28,1	32 993	11 728	76,1	38,1	35 215	18 415	71,8	27,9	33 054	12 933
0,2	0,0	280	165	2,0	1,0	641	334	2,5	2,4	720	681
0,0	0,0	184	157	0,0	0,0	105	101	0,1	0,1	86	83
20,0	17,1	11 430	10 013	24,0	20,2	14 231	12 278	26,0	22,8	15 324	13 535
23,4	19,0	13 524	11 251	26,1	22,0	15 645	13 488	27,4	20,1	16 042	12 205
0,2	—	129	—	0,0	0,0	48	8	0,3	0,1	147	49
104,1	87,1	64 991	52 789	117,0	94,0	75 309	58 817	119,4	100,4	76 011	62 215
51,1	45,2	29 945	26 021	58,0	49,2	33 983	28 678	55,3	47,8	32 284	27 524
26,5	25,0	15 995	15 122	29,1	28,2	17 482	16 755	30,5	29,8	18 264	17 494
3,0	2,0	2 049	1 428	3,0	2,2	2 305	1 910	3,5	2,9	2 520	2 021
104,1	51,2	59 845	32 118	92,1	48,2	56 859	31 928	78,3	40,2	48 125	25 642
22,0	15,0	15 063	9 741	18,0	13,1	13 982	9 694	16,6	11,9	12 449	7 493
162,2	110,0	115 197	77 765	157,2	111,2	116 109	78 787	151,6	114,0	114 162	82 415
4,6	4,3	3 223	2 991	10,1	10,0	8 042	7 977	11,3	11,2	8 030	8 023
11,8	11,3	11 054	10 774	13,2	13,0	11 857	11 370	14,0	12,4	12 435	11 355
18,5	14,2	13 060	10 324	18,2	12,1	14 286	10 080	17,4	11,5	13 697	9 465
2,2	1,7	4 026	2 582	2,0	1,2	4 644	3 337	3,7	2,6	5 317	3 696
4,8	3,4	6 702	4 943	4,0	3,0	5 679	4 403	4,2	3,3	5 968	4 452
0,0	0,0	57	57	0,0	0,0	74	74	0,1	0,1	66	66
709,2	483,0	429 552	299 984	796,0	537,0	476 515	334 284	752,8	541,5	458 996	332 946
0,1	0,0	378	228	0,1	0,0	594	492	0,6	0,3	579	383
1,0	0,0	1 437	478	1,0	0,1	2 417	994	1,9	0,8	2 157	942
14,1	9,1	21 576	12 239	17,0	11,1	28 290	16 532	16,0	10,2	24 063	13 872
26,5	14,1	21 050	12 238	27,1	16,0	23 156	13 872	21,5	12,0	18 087	10 305
0,1	0,0	388	241	0,0	0,0	681	478	0,1	0,1	297	242
0,0	0,0	104	72	0,0	0,0	123	100	0,2	0,2	177	145
752,2	508,0	474 485	325 480	843,0	566,1	531 776	366 752	793,1	565,1	504 356	358 835
5,5	2,8	7 876	3 972	6,1	3,0	8 959	3 392	5,3	2,5	7 727	3 350
15,1	10,2	20 636	13 035	16,1	12,1	21 693	15 070	17,8	14,4	23 522	17 091
0,0	0,0	177	171	0,0	0,0	264	211	0,1	0,1	337	175
7,8	5,2	8 466	6 210	9,1	6,2	11 579	7 989	8,5	6,8	10 746	8 188
0,0	0,0	229	154	0,0	0,0	275	208	0,1	0,1	445	364
14,1	12,1	17 884	14 608	16,2	13,1	21 067	16 555	15,2	12,7	19 146	15 484
10,0	9,3	15 495	15 138	11,0	10,0	16 308	15 401	9,6	8,7	15 504	14 706
2,0	0,1	4 515	1 861	2,1	0,2	4 850	2 097	2,3	0,8	4 264	1 824
4,0	3,2	4 405	3 114	3,1	2,0	5 737	3 241	4,1	3,1	5 806	3 107
0,0	0,0	1 293	975	0,1	0,0	1 410	859	0,5	0,3	1 434	1 036
0,0	0,0	76	8	0,0	0,0	29	1	0,0	0,0	67	50
0,0	0,0	581	389	0,0	0,0	946	632	0,1	0,0	193	132
50,0	35,0	110 944	76 315	60,0	42,0	132 962	91 634	51,8	36,8	117 709	82 866
110,1	80,1	192 577	135 950	128,0	92,0	226 071	157 290	115,4	86,2	206 950	148 373
1 055,1	735,1	731 331	499 958	1 163,1	801,0	828 485	563 173	1 086,4	775,8	777 769	543 367

¹⁰⁾ 7318 11, 14, 16, 40, 43, 45, 50, 67, 77, 81—84 7319 10 7324 10. ¹¹⁾ 7318 06, 08, 24, 41—49, 69, 79, 86—89, 7319 30, 50 7320 01. ¹²⁾ 7310 60, 76, 80 7311 55, 57, 67, 68, 69 7363 50, 74, 79 7373 41, 42, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 60, 71, 72, 75, 79, 91, 92, 94, 97, 99. ¹³⁾ 7312 31, 38, 54, 64, 77, 83, 85, 87, 89, 99 7364 50, 75, 79, 90 7374 43, 49, 51, 52, 54, 57, 58, 59, 74, 81, 82, 86, 89, 90. ¹⁴⁾ 7313 88, 99, 7365 83 7375 91, 92, 99. ¹⁵⁾ 7314 12, 22, 24, 26, 32, 42, 44, 46 7366 40, 81, 86, 89 7376 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19. ¹⁶⁾ 7325 10, 90 7326 00 7327 10, 20, 31, 39, 51, 55, 57. ¹⁷⁾ 7304 20, 60, 80, 7305 10 7318 90 7319 90 7321 7322 7328 7329 7330 7332 7334 7335 7336 7337 7338 7339 7340 01—51, 82, 86, 90.

15. Außenhandel der Bundesrepublik Deutschland

Eisenerze, Brennstoffe, Roheisen, Rohstahl,

Ausfuhr (Neue Warennummern ab 1973)		1972				Januar—September			
		1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
		Insges.	EG 6	Insges.	EG 6	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9
Eisenerze 2601 17, 18	1	4,8	2,5	639	298	5	3	622	336
Kiesabbrände 2601, 14, 15	2	46,8	20,3	1 117	430	123	104	2 052	1 588
Managanerze 2601 21—29	3	20,5	20,4	1 451	1 402	4	4	363	269
Schlacken u. eisenhaltige Abfälle 2602	4	1 086,9	1 082,7	12 754	11 583	1 176	1 176	13 596	13 527
Steinkohlen u. -briketts 2701 10, 50	5	13 249,1	12 246,3	1243 788	1125 818	10 037	9 506	935 189	885 095
Braunkohlen u. -briketts 2702, 2704 60	6	646,4	419,3	51 527	29 207	375	242	32 152	18 199
Steinkohlenkoks 2704 19	7	9 047,3	7 412,4	1258 426	1045 272	7 345	5 364	1044 289	803 121
Gußbruch 7303 10	8	81,0	74,1	11 119	10 117	65	65	11 112	11 094
Stahlschrott 7303 01, 20—59, 7371 20	9	2 018,2	1 883,2	272 813	250 816	1 523	1 440	290 744	274 749
Nutzeisen 7342	10	23,1	1,8	4 606	447	22	1	4 909	279
Roheisen 7301	11	820,6	657,2	194 055	157 627	862	557	199 120	132 968
Hochofen-Mn u. -Si 7302 11, 31	12	32,6	24,9	20 679	12 939	37	30	21 560	15 791
Sonst. Ferrolegierung. 7302 19—23, 32—99	13	60,9	34,4	103 014	50 891	47	30	84 583	49 112
Halbzeug (ohne Schmiedehalbzeug) ¹⁾	14	1 010,2	742,5	351 926	259 952	875	641	331 103	243 623
Warmbreitband in Rollen ²⁾	15	1 485,1	680,5	624 958	320 487	1 186	637	547 197	323 068
Schienen aller Art 7316 11—17	16	120,0	51,8	54 379	22 991	94	74	47 208	33 592
Eisenbahnschw.-Laschen u. Unterlagspl. ³⁾	17	12,9	4,3	10 680	3 404	15	3	13 726	2 966
Träger u. Formstahl 7311 24, 26	18	500,7	188,0	233 398	89 750	422	180	225 089	100 735
Brüfflanschträger 7311 23	19	269,1	101,8	130 747	51 597	199	94	111 775	54 216
Spundwandstahl 7311 95	20	95,3	33,8	55 327	21 879	94	28	54 521	19 156
Stabstahl ⁴⁾	21	1 366,9	781,2	759 585	455 872	1 275	762	801 760	504 190
Walzdraht ⁵⁾	22	710,5	245,8	346 350	133 959	676	256	363 852	156 941
Bandstahl ⁶⁾	23	243,9	132,0	133 362	71 929	231	132	140 012	79 301
Breitflachstahl ⁷⁾	24	155,3	87,4	86 135	51 270	141	78	82 547	49 207
Grobblech ⁸⁾	25	1 629,7	730,0	872 854	417 173	1 510	756	873 120	455 113
Mittellech ⁹⁾	26	146,3	54,5	101 707	45 041	184	73	132 808	60 744
Feinblech ¹⁰⁾	27	1 930,0	387,9	1 113 293	295 740	1 809	463	1 153 988	376 472
Feinstblech 7313 27, 49	28	24,1	11,0	12 544	6 173	35	6	21 611	3 860
Weißblech u. -band 7312 63, 7313 71-77	29	326,1	42,2	263 547	37 720	300	74	251 416	65 482
Verzinktes u. verbleites Blech ¹¹⁾	30	484,4	105,1	284 000	73 309	447	98	275 465	71 219
Sonstiges überzogenes Blech ¹²⁾	31	51,6	10,5	57 654	20 280	25	13	42 652	21 313
Elektro-Blech ¹³⁾	32	70,5	28,3	76 725	29 990	59	23	72 866	25 347
Wellblech 7313 85	33	5,7	1,9	4 432	1 861	2	1	1 885	1 137
Erzeugnisse lt. EGKS-Vertrag (Z. 16—33)	34	10 638,3	4 420,6	557 4203	2410 383	9 579	4 392	554 401	264 682
Schmiedehalbzeug ¹⁴⁾	35	9,3	6,1	11 858	7 384	9	6	11 624	8 401
Form- u. Stabstahl geschmiedet ¹⁵⁾	36	41,4	23,0	75 538	37 742	45	26	81 536	41 575
Stahlrohre, nahtlos ¹⁶⁾	37	779,6	263,5	996 283	357 195	769	242	917 380	318 806
Geschweißte Rohre ¹⁷⁾	38	1 343,0	405,5	1 106 269	367 996	1 084	433	911 543	381 219
Freiformschmiedestücke 7340 62—68	39	12,3	6,4	37 963	18 766	11	6	29 560	15 572
Eisenbahnachsen, -räder 8609 01—30	40	33,9	6,9	54 757	9 426	19	4	32 493	6 760
Erzeugn. d. Eisen schaff. Ind. (Z. 34—40)	41	12 857,9	5132,0	7856 871	3208 892	11 514	5 109	7528 737	3420 015
Kaltgew. u. gezog. Form- u. Stabstahl ¹⁸⁾	42	158,9	99,8	177 036	102 862	151	91	177 385	100 051
Kaltgew. u. gezogener Bandstahl ¹⁹⁾	43	384,8	163,4	450 044	178 618	394	168	478 758	211 979
Sonst. überzogenes u. bearb. Blech ²⁰⁾	44	22,9	19,0	26 749	19 721	10	7	15 259	10 089
Sonstige Stahlrohre 7318 20, 22, 31—38	45	160,8	42,8	284 564	78 783	162	46	265 936	85 258
Gesamtschmiedestücke 7340 72, 76	46	19,0	8,6	40 681	19 641	14	14	31 857	21 178
Draht, kaltgew. oder -gezogen ²¹⁾	47	249,8	107,7	301 690	113 215	219	109	276 731	126 670
Selle, Drahtgewebe usw. ²²⁾	48	138,5	83,7	214 770	96 951	108	73	186 613	97 270
Drahtstifte, Nägel usw. 7331	49	62,0	12,0	67 637	30 769	25	12	74 934	33 621
Gußrohre u. Formstahl 7317 + 7320 11—30	50	320,1	27,0	107 488	58 840	62	23	99 318	57 825
Stahlguß 7340 55, 57	51	6,3	3,5	24 864	13 031	5	3	19 506	10 309
Weichen usw. 7316 61—99	52	8,5	2,3	16 137	3 981	7	2	13 607	3 735
Geschw. Druckbehälter 7324 51, 59	53	7,9	4,5	29 072	15 716	5	3	19 371	11 878
Rohrleitungen 7343 10, 30, 90	54	37,0	13,5	52 884	31 153	37	12	94 545	33 952
Übrige Waren d. Kap. 73 ²³⁾	55	734,7	437,7	217 138	110 667	632	407	1832 680	1060 769
Weiterverarbeitung zus. (Zelle 42—55)	56	2 023,2	1 025,4	4055 054	1868 948	1 828	968	3586 500	1864 584
Eisen- u. Stahlerzeugn. insg. (8—13, 41, 56)	57	17 926,2	8 832,9	125 182 11	55 606 77	15 901	8 200	117 727 65	57 685 592

¹⁾ 7306, 7307 23, 33, 55, 7361 50, 7371 31, 32, 39, 51—59. ²⁾ 7308, 7362 10, 7372 10—19. ³⁾ 7316, 08, 21, 25, 32.
⁴⁾ 7310 22, 24, 30, 75, 7311 21, 29, 65 7363 25, 29, 72 7373 31—39, 51—59, 80. ⁵⁾ 7310 10 7363 21 7373 21—29.
⁶⁾ 7312 19, 33, 53 1364 20, 72 7374 21—29, 72. ⁷⁾ 7309 7362 30 7372 30. ⁸⁾ 7313 12 7365 21 7375 21—29. ⁹⁾ 7313
14, 41 7365 23, 53 7375 31—39, 51—59. ¹⁰⁾ 7313 17, 22, 24, 45—48, 51, 94 7365 25, 55, 81 7375 41—49, 61—69.
¹¹⁾ 7313 84, 86, 87. ¹²⁾ 7313 61, 63, 90 7365 70 7375 71—79, 81—89. ¹³⁾ 7312 11 7313 02, 04, 05 7374 10 7375 13, 19.
¹⁴⁾ 7307 45, 85, 90 7361 30, 90 7371 41—49, 90. ¹⁵⁾ 7310 50 7310 30 7316 01, 36, 7363 10 7373 11—19, 81—89.

II. Inländische Wirtschaftszahlen

einschließlich Berlin (West)

Walzstahl und sonstige Eisenerzeugnisse

Maßeinheit: Mengen in 1000 t, Werte in 1000 DM

September				Oktober				November			
1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM		1000 t		1000 DM	
Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9	Insges.	EG 9
0,5	0,3	84	46	0,7	0,7	74	67	0,4	0,2	54	32
17,6	15,6	265	212	22,7	19,4	388	296	29,2	26,9	386	320
0,1	0,0	17	1	0,0	0,0	9	9	0,0	—	0	—
136,3	136,2	1 713	1 703	144,9	144,8	1 698	1 693	159,3	159,3	1 698	1 696
1 083,9	1 040,4	102 711	96 966	1 349,3	1 299,4	124 787	118 851	1 494,2	1 414,2	138 481	129 497
54,0	33,7	4 677	2 567	66,9	39,7	5 857	3 022	84,3	53,9	7 268	4 211
878,9	591,6	129 369	93 698	977,6	638,1	142 266	99 775	918,8	641,9	136 866	100 267
6,1	6,1	1 091	1 091	6,7	6,7	1 144	1 144	14,1	14,1	2 785	2 785
167,4	160,4	35 761	34 403	250,9	243,7	50 387	48 815	212,1	202,0	43 377	41 162
2,2	0,2	600	57	4,1	2,0	1 578	931	4,7	1,7	1 539	774
91,3	68,0	22 812	17 261	92,9	59,4	22 666	15 147	87,3	64,5	22 217	16 908
7,9	7,0	4 259	3 587	4,8	4,2	2 727	2 255	3,7	3,2	2 079	1 722
6,0	3,8	8 423	5 225	5,3	2,9	9 493	4 610	6,0	3,9	9 936	5 782
64,2	46,6	27 771	19 581	80,1	58,6	36 299	25 555	70,6	54,8	32 416	24 691
130,6	82,6	64 718	44 622	143,3	79,1	69 896	43 375	107,8	56,0	55 187	31 264
9,4	8,2	4 624	3 735	10,6	6,8	5 998	3 229	11,2	6,1	6 374	2 953
2,7	0,4	2 492	343	0,6	0,3	564	240	4,1	0,6	3 753	431
52,8	25,3	30 347	14 745	55,2	20,7	31 127	11 870	70,9	25,5	41 154	15 114
20,8	10,3	12 285	6 046	27,6	13,2	16 783	7 961	21,5	9,5	13 878	5 881
8,5	2,1	5 138	1 484	13,4	3,5	8 280	2 490	14,2	5,4	9 425	3 973
139,2	89,3	92 295	60 848	188,2	111,3	124 459	75 591	178,0	102,1	120 335	70 804
86,2	34,3	50 823	21 724	116,8	48,6	68 776	29 696	122,3	35,2	74 789	22 239
24,1	15,7	16 258	10 172	32,8	17,0	20 926	10 451	36,2	13,6	23 965	9 013
15,3	6,7	9 689	4 933	15,5	7,5	9 620	5 103	16,2	10,0	11 546	7 480
142,4	83,7	89 124	53 294	172,9	100,9	104 464	62 455	169,4	95,9	105 716	60 489
19,2	11,3	15 705	9 183	23,6	10,2	19 918	9 670	22,6	10,0	18 645	9 016
192,8	56,5	128 900	49 381	238,1	52,7	152 061	46 261	221,9	53,0	150 702	46 181
21,1	2,0	13 233	1 567	8,0	6,8	5 775	4 823	7,2	6,5	4 675	4 142
36,7	11,9	32 020	10 146	32,3	11,2	27 469	2 569	43,7	13,4	38 667	12 083
43,3	10,9	28 463	8 909	45,6	9,2	28 454	7 449	49,5	5,2	31 393	4 024
1,8	1,4	3 635	2 324	2,7	1,0	5 728	1 906	1,8	1,2	4 722	2 484
6,3	3,0	7 308	3 210	7,1	3,1	11 356	3 467	10,3	3,6	11 902	3 444
0,1	0,0	76	13	0,4	0,3	337	283	0,2	0,1	129	35
1 017,6	502,4	634 994	326 260	1 214,9	562,4	748 240	361 143	1 179,6	507,2	759 373	335 741
1,2	1,0	1 560	1 230	1,4	0,7	1 615	997	1,2	0,9	1 406	871
5,2	3,6	9 154	6 413	5,9	3,1	9 596	4 926	5,9	3,2	10 595	5 131
81,4	30,3	100 456	39 595	97,1	33,6	121 180	44 869	103,8	34,8	125 873	45 150
106,1	23,8	86 404	20 636	153,1	68,2	130 395	60 884	187,2	54,1	157 172	51 290
1,2	0,7	3 224	1 970	1,2	0,6	3 358	1 756	1,7	0,7	3 876	1 909
1,9	0,4	2 566	481	2,7	0,7	5 438	1 063	2,2	0,5	4 189	826
1 214,6	562,3	838 358	396 585	1 476,3	669,4	1019 822	475 638	1 481,4	601,5	1062 484	440 888
17,1	10,7	20 659	12 520	21,3	13,1	24 933	14 543	17,8	10,4	23 218	12 832
44,1	18,0	53 590	22 454	48,2	21,3	61 050	27 788	52,9	20,0	67 186	25 844
0,8	0,4	1 467	605	1,7	0,7	2 409	1 046	1,1	1,0	1 545	1 198
19,2	4,7	33 027	9 198	18,5	5,8	33 036	11 375	22,9	5,9	40 422	11 373
1,9	1,2	4 123	2 805	1,8	1,1	3 931	2 603	1,9	1,3	4 212	2 756
26,0	12,2	32 960	15 135	30,5	15,7	39 711	18 162	33,9	15,9	42 448	18 113
12,1	8,0	23 312	11 861	14,1	9,6	25 805	13 274	13,1	8,9	23 731	12 341
2,9	1,4	8 808	3 828	3,4	1,5	10 549	4 206	3,4	1,5	11 268	4 650
7,7	3,6	10 335	6 048	11,0	3,5	15 150	6 865	7,4	2,1	12 269	6 136
0,6	0,4	2 082	1 401	0,7	0,5	2 611	1 746	1,0	0,5	3 359	1 850
1,0	0,2	1 981	337	0,8	0,2	1 783	394	1,1	0,1	2 065	284
0,5	0,3	2 375	1 319	0,9	0,5	3 506	2 231	1,1	0,3	3 984	1 430
3,8	0,8	7 756	2 830	3,0	1,3	11 181	4 581	4,7	0,9	12 950	3 160
74,3	46,3	222 537	122 990	92,3	59,1	269 600	154 841	83,4	55,2	244 937	142 872
211,2	108,3	425 012	213 331	248,2	133,9	505 255	263 655	245,8	123,9	493 594	244 839
1 706,8	916,0	1336 316	671 540	2 089,3	1 122,2	1613 072	812 195	2 055,0	1 014,9	1638 011	754 860

¹⁴⁾ 7318 11, 14, 16, 40, 43, 45, 50, 67, 77, 81—84 7319 10 7324 10. ¹⁷⁾ 7318 06, 08, 24, 41—49, 69, 79, 86—89, 7319 30, 50 7320 01. ¹⁸⁾ 7310 60, 76, 80 7311 55, 57, 67, 68, 69 7363 50, 74, 79 7373 41, 42, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 60, 71, 72, 75, 79, 91, 92, 94, 97, 99. ¹⁹⁾ 7312 31, 38, 54, 64, 77, 83, 85, 87, 89, 99 7364 50, 75, 79, 90 7374 43, 49, 51, 62, 54, 57, 58, 59, 74, 81, 82, 86, 89, 90. ²⁰⁾ 7318 88, 99, 7365 83 7375 91, 92, 99. ²¹⁾ 7314 12, 22, 24, 26, 32, 42, 44, 46 7366 40, 81, 86, 89 7376 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19. ²²⁾ 7325 10, 90 7326 00 7327 10, 20, 31, 39, 51, 55, 57. ²³⁾ 7304 20, 60, 80, 7305 10 7318 90 7319 90 7321 7322 7328 7329 7330 7332 7334 7335 7336 7337 7338 7339 7340 01—51, 82, 86, 90.

16. Warenverkehr mit der DDR und Berlin (Ost)

Maßeinheit: 1000 DM

		1973									
		1969	1970	1971	1972	1973	Jan.-Sept.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Bezüge der Bundesrepublik Deutschland	Bergbau/Kohlen . . .	95 619	103 689	79 789	84 848	76 171	49 458	6 024	7 275	8 098	11 340
	Mineralölzeugnisse	37 048	78 391	89 862	121 916	272 035	158 270	24 096	14 679	33 879	65 207
	Steine u. Erden . . .	31 845	41 105	100 292	78 368	80 887	62 479	6 347	7 862	6 218	4 328
	Eisen u. Stahl . . .	61 514	109 412	173 762	143 336	133 486	91 564	11 100	13 887	11 763	16 772
	Gießerei . . .	2 728	2 082	2 709	2 930	4 856	3 281	1 008	761	467	394
	Maschinenbau . . .	105 544	132 223	130 137	101 460	84 700	60 017	4 150	7 177	8 239	9 267
	Fahrzeugbau . . .	17 677	58 137	45 603	16 030	2 655	2 089	51	67	276	223
	Eisen-, Blech- u. Metallwaren . . .	28 049	36 025	35 553	36 132	36 040	25 794	2 897	3 734	3 137	3 375
	Chemische Erzeugn.	98 831	108 989	137 755	153 075	205 785	141 218	17 804	21 872	19 833	22 862
	Sägerei u. Holzbearbeitung . . .	12 600	14 892	18 338	17 125	20 919	14 470	2 203	2 093	2 251	2 105
	Textilien . . .	173 371	196 181	240 226	268 282	273 822	183 140	18 385	28 631	29 788	32 263
	Sonstige Erzeugnisse	906 145	1115 685	1280 428	1357 356	1468 238	1067 325	104 469	146 729	130 578	123 606
	Gesamtbezüge . . .	1570 971	1996 811	2343 454	2380 878	2659 594	1859 058	198 534	254 267	254 527	291 742
Lieferungen der Bundesrepublik Deutschland	Bergbau/Kohlen . . .	60 157	50 880	13 629	13 902	11 090	8 972	1 119	847	574	697
	Mineralölzeugnisse	3 284	16 747	21 233	6 409	5 173	3 954	214	502	339	383
	Steine u. Erden . . .	6 588	6 501	5 780	6 888	6 331	4 120	307	1 006	553	652
	Eisen u. Stahl . . .	209 516	274 813	156 674	184 811	255 782	144 986	15 003	35 209	29 096	46 491
	Gießerei . . .	3 542	10 124	15 003	19 187	12 959	7 010	505	1 636	2 146	2 167
	Maschinenbau . . .	356 074	459 433	524 103	428 730	637 051	386 279	53 953	57 102	53 128	140 542
	Fahrzeugbau . . .	8 638	6 140	5 136	12 373	15 366	8 544	927	1 544	1 760	3 478
	Eisen-, Blech- u. Metallwaren . . .	35 231	22 272	22 171	38 435	47 077	27 171	3 468	3 867	6 025	10 014
	Chemische Erzeugn.	434 651	382 220	443 336	588 622	546 963	427 080	34 236	45 657	36 404	37 822
	Sägerei u. Holzbearbeitung . . .	36 375	24 667	35 655	42 358	46 782	34 896	3 562	5 038	3 515	3 333
	Textilien . . .	80 620	114 299	129 806	195 527	146 288	108 866	9 506	14 348	10 873	12 201
	Sonstige Erzeugnisse	963 662	1031 546	1129 077	1390 156	1267 044	905 929	85 211	121 912	106 446	133 357
	Gesamtlieferungen . .	2198 338	2399 142	2501 603	2927 448	2998 481	2067 807	208 011	288 678	250 859	391 137

17. Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost)

Bevölkerung: 17 050 000 (Mitte 1971)

Fläche: 108 178 qkm

Einwohner je qkm: 158

	Maß- einheit	1968	1969	1970	1971	1972	1973					
							Jan.- Juni	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
Rohenergierzeugung	1000 t	2 333	2 698	1 996	2 028	2 151	1 112	167	181	196	186	169
Rohstahlerzeugung												
insgesamt	1000 t	4 695	5 180	5 425	5 745	6 070	...	...	...	...	...	...
Rohblöcke	„	4 374	4 824	5 053	5 351	5 670	2 939	480	475	484	489	492
Flüssigstahl												
für Stahlguß	„	321	356	372	354	400	...	...	...	...	...	...
Walzstahlfertig- erzeugung	1000 t	2 820	3 120	3 270	3 480	...	1 933	317	322	322	322	...

Außenhandel und innerdeutscher Handel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1968	1969	1970	1971	1972	1973
Eisenerze (Fe-Inhalt)	1 424	1 320	1 483	1 561	1 601	...	...	...	...	...	...	...
Steinkohlen . . .	6 284	6 750	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks . . .	2 843	2 777	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisen . . .	626	726	820	901	770	...	...	8	7	8	12	...
Walzstahlerzeugnisse	...	2 529	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Schienen . . .	...	217	188	191	200	...	...	4	9	9	6	...
Träger . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Form- u. Stabstahl . . .	809	740	639	425	578	...	...	86	131	222	378	...
Walzdraht . . .	...	180	207	230	263	...	...	2	8	36	33	...
Bandstahl, warmgewalzt . . .	117	228	284	228	226	...	...	9	56	16	182	...
Grob- u. Mittelblech . . .	522	560	684	710	638	...	...	46	75	147	168	...
Feinbl. unt. 3 mm . . .	410	228	...	...	...	...	...	51	...	...	...	...
Nahtlose Rohre . . .	...	264	385	282	330	...	...	39	91	61	90	...
Geschw. Rohre . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rollendes Eisenbahnzeug . . .	...	28	31	29	33	...	...	...	...	...	...	...

¹⁾ Einschließlich Kokereien. ²⁾ Einschließlich Kokereien und Brikettfabriken. Quelle: Statistisches Jahrbuch der DDR u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

1. Belgien

Bevölkerung: 9 710 000 (Mitte 1972)

Fläche: 30 513 qkm

Einwohner je qkm: 318

	Maß- einheit	1969	1970	1971	1972	1973	Jan.- März	Jan.- Sept.	1973		
									Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	93	93	93	113	...	31	85	10	11	.
Erzeugung von handelsfähigem											
Eisenerz	"	93	93	93	113	...	31	85	10	11	.
Sintererzeugung	"	9 924	9 925	9 772	11 069	...	3 258	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	"	9 935	9 954	9 425	10 693	...	3 137	.	.	.	.
Manganerz	"	—	—	—	7	...	3	.	.	.	.
Abbrände	"	56	72	74	83	...	20	.	.	.	.
Koks	"	611	605	598	654	...	192	.	.	.	.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	50	50	47	48	...	47	.	.	.	.
in Betrieb	"	41	39	37	36	...	38	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	11 313	10 955	10 525	11 895	12 753	3 217	9 440	1 029	1 139	1 145
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	"	8 609	8 225	7 777	8 543	9 502	2 427	7 033	767	849	853
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	2 462	2 493	2 555	3 224	3 137	763	2 322	253	280	282
Gießereiroheisen, phosphorhaltig	"	30	3	0	—	—	—	—	—	—	—
Gießereiroheisen, phosphorarm	"	73	97	62	5	—	—	—	—	—	—
Spiegeleisen und Hochofen- Ferromangan	"	130	132	131	123	114	27	85	9	10	10
Sonstiges Roheisen	"	9	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Eisenerz	"	9 389	8 637	8 284	9 383	...	2 202	.	.	.	.
Sinter	"	9 925	9 906	9 699	11 141	...	3 220	.	.	.	.
Manganerz	"	289	322	324	339	...	89	.	.	.	.
Schrott	"	206	258	163	191	...	55	.	.	.	.
Abbrände	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks	"	6 824	6 419	5 991	6 654	...	1 794	.	.	.	.
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen											
Thomas-Konverter	Anzahl	40	40	28	17	...	17	.	.	.	.
in Betrieb	"	38	39	27	17	...	17	.	.	.	.
Siemens-Martin-Öfen	"	8	8	8	8	...	8	.	.	.	.
in Betrieb	"	5	4	4	5	...	5	.	.	.	.
Elektroöfen	"	19	18	19	19	...	17	.	.	.	.
in Betrieb	"	13	13	14	13	...	12	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	12 733	12 505	12 350	14 452	...	3 934	.	.	.	.
unlegierter Edelstahl ¹⁾	"	199	239	277	300	...	70	192	.	.	.
legierter Edelstahl ¹⁾	"	160	182	201	243	...	64	193	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	99	102	94	80	...	20	...	.	.	.
legiert ¹⁾	"	3	3	7	6	...	1,2	3,1	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	12 832	12 607	12 445	14 532	15 525	3 954	11 442	1 279	1 411	1 393
Thomasstahl	"	6 337	5 226	4 293	3 177	2 671	726	1 981	211	238	241
Oxygenstahl	"	5 778	6 630	7 428	10 572	12 035	3 018	8 873	991	1 091	1 080
Siemens-Martin-Stahl	"	277	280	237	254	266	72	201	21	19	25
Elektrostahl	"	423	451	471	518	541	132	378	55	62	46
Sonstiger Stahl	"	18	19	15	12	12	3	9	1	1	1

¹⁾ Einschließlich Niederlande und Luxemburg.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

1. Belgien

		Maß- einheit	1969	1970	1971	1972	1973	Jan.- März	Jan.- Sept.	1973 Okt.	Nov.	Dez.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung												
Roh Eisen	1000 t		11 198	10 834	10 453	10 881		3 228				
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	<i>kg</i>		<i>873</i>	<i>859</i>	<i>840</i>	<i>749</i>		<i>816</i>	.	.	.	.
Schrott	1000 t		3 061	3 234	3 306	4 170		1 120	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	<i>kg</i>		<i>239</i>	<i>257</i>	<i>266</i>	<i>289</i>		<i>280</i>	.	.	.	.
Schrott für Thomasstahl	1000 t		829	687	589	458		110	247	21	.	.
Schrott für Oxygenstahl	"		1 502	1 775	1 977	2 911		787	2 322	269	.	.
Schrott für SM-Stahl	"		266	272	232	247		75	204	22	.	.
Schrott für Elektrostahl	"		389	420	429	496		127	363	54	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl¹⁾												
<i>Marktversorgung je Einwohner</i>	<i>kg</i>		<i>4 250</i>	<i>4 202</i>	<i>4 510</i>	<i>3 987</i>		.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt												
Eisenbahnoberbau	"		54	38	24	32		8	19	2,2	.	.
Schwere Profile	"		809	928	856	1 185		385	1 127	131,9	.	.
Walzdraht	"		873	762	704	812		220	508	53,6	.	.
Stabstahl	"		2 613	2 480	2 548	2 666		759	2 073	271,2	.	.
Betonstahl ²⁾	"		1 162	1 079	1 094	1 182	...	350	.	.	.	.
Breitflachstahl	"		25	29	29	27		8	22	2,1	.	.
Warmbandstahl	"		391	366	328	273		63	166	17,1	.	.
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"		836	703	723	942		224	646	66,0	.	.
Grobblech	"		1 172	1 084	1 098	1 232		300	876	127,5	.	.
Mittelblech	"		247	199	194	301		93	459	35,3	.	.
Feinblech	"		2 726	2 619	2 656	3 181		905	2 655	338,5	.	.
warmgewalzt	"		102	81	82	56		16	50	8,4	.	.
kaltgewalzt	"		2 624	2 538	2 574	3 125		889	2 605	330,1	.	.
Röhrenvormaterial	"		65	65	57	50		14	39	3,8	.	.
Stahlrohre, nahtlos	"		87	108	111	112		35	115	10,9	.	.
Stahlrohre, geschweißt	"		172	169	157	158		45	162	16,1	.	.
Weißblech und -band	"		240	270	268	295		82	206	23,0	.	.
Feinstblech und -band	"		5	4	0	—		.	.	.	.	.
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"		476	452	442	553		187	.	.	.	.
Elektroblech	"		86	87	79	87		23	66	7,6	.	.
Schmiedestücke	"		11	13	15	18		4,1	10,0	1,2	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug												
Eisen schaffende Industrie:												
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl		50 023	50 155	50 384	50 887		51 186	.	.	.	.
Beschäftigte Angestellte	"		9 481	9 713	9 783	9 738		9 308	.	.	.	.
Verbrauch von Koks	1000 t		7 459	7 053	6 609	7 319		.	.	.	.	.

¹⁾ Einschließlich Luxemburg. ²⁾ Lieferungen.

Quellen: Eurostat, Luxemburg. Groupement des hauts fourneaux et aciéries belges, UN-Statistik u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

2. Luxemburg

Bevölkerung: 350 000 (Mitte 1972)

Fläche: 2586 qkm

Einwohner je qkm: 135

	Maß- einheit	1969	1970	1971	1972	1973	1973				
							Jan.- März	Jan.- Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	6 311	5 722	4 507	4 116	...	1 043	2 996	275	261	.
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	6 311	5 722	4 507	4 116	...	1 043	2 996	275	261	.
Sintererzeugung	"	5 202	5 316	6 452	7 288	...	1 926	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	"	6 176	6 509	8 143	9 326	...	2 430	.	.	.	.
Koks	"	221	233	230	219	...	56	.	.	.	.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
in Betrieb	"	25	24	20	20	20	20	20	20	20	20
Rohisenerzeugung insgesamt	1000 t	4 865	4 810	4 588	4 671	5 091	1 248	3 807	439	437	409
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	"	4 865	4 810	4 588	4 671	5 091	1 248	3 807	439	437	409
Verbrauch für die Rohisenerzeugung											
Eisenerz	"	8 577	7 986	5 911	4 895	...	1 287	.	.	.	.
Sinter	"	5 205	5 312	6 441	7 273	...	1 924	.	.	.	.
Manganerz	"	20	12	8	8	...	2	.	.	.	.
Schrott	"	237	329	227	160	...	31	.	.	.	.
Koks	"	3 580	3 510	3 133	3 014	...	757	.	.	.	.
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen											
Thomas-Konverter	Anzahl	24	23	23	22	...	22	.	.	.	.
in Betrieb	"	24	19	19	18	...	18	.	.	.	.
Elektroöfen	"	5	5	5	5	...	5	.	.	.	.
in Betrieb	"	5	5	5	5	...	5	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	5 515	5 455	5 235	5 451	...	1 471	4 415	.	.	.
unlegierter Edelstahl ¹⁾	"	199	239	277	300	...	70	192	.	.	.
legierter Edelstahl ¹⁾	"	160	182	201	243	...	64	193	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	6	7	6	6	...	1,2	3,1	.	.	.
legiert ²⁾	"	3	3	7	6	...	1	3	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	5 521	5 462	5 241	5 457	5 925	1 472	4 418	520	511	476
Thomasstahl	"	3 495	3 303	3 180	3 017	2 936	821	2 360	213	194	169
Oxygenstahl	"	1 929	2 056	1 993	2 382	2 898	631	1 996	296	307	298
Elektrostahl	"	97	98	66	58	90	20	61	11	9	9
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roheisen	1000 t	4 887	4 816	4 587	4 682	...	1 264	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	885	882	875	858	...	859	.	.	.	.
Schrott	1000 t	1 271	1 283	1 273	1 429	...	386	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	230	235	243	262	...	262	.	.	.	.
Schrott für Thomasstahl	1000 t	712	682	661	649	...	175	542	52	.	.
Schrott für Oxygenstahl	"	542	578	591	758	...	204	625	94	.	.
Schrott für Elektrostahl	"	17	22	21	21	...	6	17	2	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl³⁾											
Marktversorgung je Einwohner	kg	4 250	4 202	4 510	3 987	...	.	.	.	.	.
Marktversorgung je Einwohner	kg	426	419	448	395	...	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt	1000 t	3 963	3 929	3 798	3 962	4 329	1 081	3 259	374	369	327
Eisenbahnoberbau	"	81	96	117	64	115	23	79	14	13	9
Spundwandstahl	"	129	142	104	145	169	38	127	16	12	14
Träger und Formstahl	"	831	851	820	938	906	240	692	74	72	68
Walzdraht	"	396	384	432	449	478	116	363	39	40	36
Stabstahl	"	1 051	1 114	1 042	980	1 163	278	868	102	104	89
Betonstahl ¹⁾	"	463	510	542	435	...	112	.	.	.	.
Breitflachstahl	"	5	5	5	4	4	1	3	0,4	0,3	0,6
Warmbandstahl	"	913	814	823	901	...	254	.	.	.	.
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	59	41	.	.	.	.	.	.	.	.
Grobblech	"	129	138	112	124	123	32	93	9,7	10,5	9,9
Mittellblech	"	55	39	39	53	57	18	43	4,6	4,9	4,6
Feinblech, kaltgewalzt	"	320	307	310	309	306	79	232	24	28	24
Stahlrohre, nahtlos und geschweißt	"	119	105	109	109	...	30	86	.	.	.
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	87	87	38	45	...	12	35	.	.	.
Schmiedestücke	"	11	12	11	9	...	3	8	.	.	.
Eisen schaffende Industrie:											
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	19 332	19 716	19 246	19 150	...	19 270	.	.	.	.
Beschäftigte Angestellte	"	2 964	2 991	3 101	3 126	...	3 168	.	.	.	.
Verbrauch von Koks	1000 t	3 819	3 760	3 380	3 249	...	817	.	.	.	.

¹⁾ Einschließlich Belgien und Niederlande. ²⁾ Einschließlich Belgien. ³⁾ Lieferungen.

Quellen: Eurostat, Luxemburg. Groupement des industries sidérurgiques Luxembourgeoises. UN-Statistik u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

2. Belgien-Luxemburg (Außenhandel)

Einfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					aus Ländern der EG				
	1969	1970	1971	1972	1973 1. Hj.	1969	1970	1971	1972	1973 1. Hj.
Eisenerze	27 517	29 169	28 152	28 078	15 044	13 306	13 639	13 894	14 466	7 286
Manganerze	363	350	463	357	171	8,2	2,4	14,1	5,9	8,5
Steinkohlen	6 984	7 987	5 736	6 488	3 554	5 154	5 016	3 852	3 686	1 989
Koks	5 238	5 209	4 390	4 161	2 147	4 962	5 023	4 325	4 040	2 047
Schrott	578	836	632	827	396	547	776	613	777	392
Roheisen	317	334	243	249	187	199	250	178	183	137
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	334	435	279	469	343	209	283	250	381	244
Warmbreitband in Rollen	531	614	556	575	292	287	349	390	472	256
Schienen	7,5	2,7	4,9	5,0	2,1	7,4	2,7	4,7	5,0	2,1
Schwellen usw.	1,8	3,5	3,4	2,9	1,9	1,7	3,3	3,1	2,7	1,8
Formstahl	57	49	49	46	25	53	45	48	44	25
Stabstahl	158	159	140	140	90	135	136	118	111	74
Betonstahl	33	29	79	73	78	15	21	67	72	70
Walzdraht	252	297	288	298	166	214	251	245	237	135
Bandstahl	30	31	59	71	53	30	31	54	69	53
Breitflachstahl	18	11	13	12	5,8	16	11	13	11	5,8
Blech 3 mm und mehr	254	282	223	253	130	195	192	146	158	92
Blech unter 3 mm	152	140	255	223	104	147	134	210	150	67
Weißblech	30	35	34	30	22	29	34	33	30	22
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	30	33	85	73	39	21	25	27	56	25
Elektroblech	3,4	2,9	2,7	4,1	2,1	2,9	2,7	1,9	1,9	0,5
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	118	147	201	185	81	108	131	185	172	74
Gußrohre und Verbindungsstücke	8,8	12	13	13	8,9	8,1	11	11	11	8,0
Gezogener Draht	14	17	17	29	19	12	15	16	27	18

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1969	1970	1971	1972	1973 1. Hj.	1969	1970	1971	1972	1973 1. Hj.
Eisenerze	65,9	35,9	75,4	3,0	8,2	65,3	35,6	75,0	2,4	7,7
Manganerze	11,3	13,1	6,2	3,0	0,9	2,3	3,4	3,0	2,4	0,8
Steinkohlen	1 042	683	608	751	300	1 009	647	583	713	297
Koks	380	502	457	401	214	253	195	170	229	134
Schrott	690	741	458	394	239	688	724	451	374	237
Roheisen	120	89	70	62	32	112	84	63	50	29
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	926	799	689	816	500	661	614	530	690	411
Warmbreitband in Rollen	911	1 130	1 004	1 392	632	781	997	911	1 254	614
Schienen	99	79	106	78	47	48	43	35	53	33
Schwellen usw.	8,9	4,1	4,8	3,2	1,7	1,7	1,2	1,8	1,5	1,2
Formstahl	1 284	1 538	1 446	1 945	1 181	879	1 171	897	1 143	648
Stabstahl	2 117	2 001	1 809	1 841	1 097	959	942	777	808	453
Betonstahl	1 099	1 196	1 300	1 293	691	831	790	914	1 053	539
Walzdraht	582	467	509	547	287	471	416	432	477	232
Bandstahl	788	824	736	735	417	560	574	547	569	295
Breitflachstahl	23	28	25	31	16	20	23	20	26	12
Blech 3 mm und mehr	1 535	1 500	1 497	1 750	887	1 329	1 151	1 241	1 456	716
Blech unter 3 mm	1 945	1 777	1 846	2 258	1 162	1 469	1 312	1 375	1 593	915
Weißblech	165	193	198	225	108	126	142	121	133	59
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	425	413	394	527	316	195	206	200	293	197
Elektroblech	55	55	53	72	35	19	22	21	28	16
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	241	254	271	310	162	164	179	200	223	124
Gußrohre und Verbindungsstücke	3,7	3,8	3,4	4,4	2,7	3,1	3,3	2,8	4,1	2,7
Gezogener Draht	408	398	373	413	233	162	183	184	218	137

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

3. Frankreich

Bevölkerung: 51 742 000 (Mitte 1972)

Fläche: 547 026 qkm

Einwohner je qkm: 95

	Maß- einheit	1969	1970	1971	1972	1973	Jan.- März	Jan.- Sept.	1973 Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	56 019	57 402	56 421	54 856	...	15 318	.	.	.	.
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	55 137	56 626	55 727	54 008	...	15 056	.	.	.	.
Sintererzeugung	"	26 486	27 680	29 496	32 007	...	8 673	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	"	31 254	31 898	35 040	38 345	...	10 284	.	..	.	.
Manganerz	"	40	34	60	65	...	9	.	.	.	.
Abbrände	"	19	12	13	34	...	7	.	.	.	.
Koks	"	749	847	807	706	...	200	.	.	.	.
Zahl der Hochofen in Betrieb	Anzahl	99	98	94	91	...	90	.	.	.	.
	"	75	74	67	68	...	67	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	18 127	19 128	18 324	18 988	20 292	5 163	14 764	1 845	1 812	1 871
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorhaltig	"	13 242	13 213	12 670	12 831	12 788	3 318	9 415	1 149	1 096	1 128
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	3 384	4 170	3 993	4 652	5 816	1 454	4 157	534	551	574
Gießereiroheisen, phosphorhaltig	"	203	210	222	132	134	24	88	8	16	22
Gießereiroheisen, phosphorarm	"	721	883	875	786	1 029	242	703	113	107	106
Spiegeleisen und Hochofen- Ferromangan	"	427	486	445	449	525	125	401	41	42	41
Sonstiges Roheisen	"	150	166	119	138	—	—	—	—	—	—
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Eisenerz	"	13 024	13 415	8 173	6 564	...	1 626	.	.	.	.
Sinter	"	26 123	27 303	29 402	31 827	...	8 622	.	.	.	.
Manganerz	"	782	902	831	856	...	288	.	.	.	.
Schrott	"	204	282	135	171	...	37	.	.	.	.
Abbrände	"	—	—	—	—	...	—	.	.	.	.
Koks	"	11 817	12 043	10 894	10 695	...	2 876	.	.	.	.
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen	Anzahl										
Thomas-Konverter	"	78	64	55	46	...	41	.	.	.	.
in Betrieb	"	77	61	55	46	...	41	.	.	.	.
Siemens-Martin-Öfen	"	62	60	56	60	...	51	.	.	.	.
in Betrieb	"	49	46	34	42	...	34	.	.	.	.
Elektroöfen	"	112	111	109	110	...	110	.	.	.	.
in Betrieb	"	99	99	96	100	...	95	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	22 074	23 319	22 368	23 634	...	6 545	.	.	.	.
unlegierter Edelstahl	"	872	974	954	1 052	...	285	758	.	.	.
legierter Edelstahl	"	1 872	2 018	1 834	1 921	...	623	1 657	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	436	455	475	420	...	118	.	.	.	.
legiert	"	28	33	33	29	...	7,4	20,7	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	22 509	23 724	22 841	24 054	25 261	6 653	18 482	2 259	2 251	2 269
Thomasstahl	"	10 664	9 771	8 120	7 192	6 157	1 688	4 606	525	517	509
Oxygenstahl	"	4 947	6 892	8 477	11 045	13 135	3 366	9 486	1 212	1 195	1 242
Siemens-Martin-Stahl	"	4 475	4 446	3 787	3 240	3 268	875	2 439	281	280	268
Elektrostahl	"	2 385	2 638	2 436	2 560	2 691	728	1 943	241	258	249
Sonstiger Stahl	"	33	27	21	17	11	6	9	—	1	1

3. Frankreich

		Maß- einheit	1969	1970	1971	1972	1973	1973				
								Jan.- März	Jan.- Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung												
Roh Eisen	1000 t	16 816	17 510	16 950	17 639	...						
<i>Roh Eisen je t Rohstahl</i>	<i>kg</i>	<i>747</i>	<i>737</i>	<i>742</i>	<i>732</i>	...		748	.	.	.	.
Schrott	1000 t	8 065	8 709	8 243	8 603	...		2 425	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	<i>kg</i>	<i>358</i>	<i>366</i>	<i>361</i>	<i>357</i>	...		352	.	.	.	.
Schrott für Thomasstahl ¹⁾	1000 t	933	913	739	695	...		165	447	52	.	.
Schrott für Oxygenstahl ¹⁾	"	1 482	1 981	2 320	2 987	...		873	2 421	293	.	.
Schrott für SM-Stahl ¹⁾	"	3 574	3 501	2 945	2 540	...		702	1 921	223	.	.
Schrott für Elektrostahl ¹⁾	"	1 753	1 952	1 843	2 023	...		579	1 569	205	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl												
<i>Marktversorgung je Einwohner</i>	<i>kg</i>	<i>443</i>	<i>441</i>	<i>427</i>	<i>457</i>	...		.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt												
Eisenbahnoberbau	"	319	379	378	369	...		97	226	25	.	.
Schwere Profile	"	1 345	1 367	1 262	1 327	...		372	1 110	137	.	.
Walzdraht	"	2 202	2 445	2 423	2 601	...		703	1 973	253	.	.
Stabstahl	"	3 986	4 123	3 732	3 616	...		1 030	2 844	355	.	.
Betonstahl ¹⁾	"	1 427	1 453	1 441	1 274	...		321	963	118	.	.
Breitflachstahl	"	111	139	151	163	...		27	97	15	.	.
Warmbandstahl	"	1 226	1 163	1 160	1 396	...		413	1 124	140	.	.
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	203	304	378	414	...		120	351	34	.	.
Grobblech	"	1 623	1 649	1 516	1 482	...		396	1 075	113	.	.
Mittelblech	"	414	336	310	342	...		114	302	27	.	.
Feinblech	"	5 282	5 370	5 549	5 894	...		1 629	4 622	559	.	.
warmgewalzt	"	300	270	227	217	...		58	157	21	.	.
kaltgewalzt	"	4 982	5 100	5 322	5 677	...		1 571	4 465	538	.	.
Röhrenvormaterial	"	534	550	522	493	...		150	392	46	.	.
Stahlrohre, nahtlos	"	598	623	575	544	...		164	.	.	.	.
Stahlrohre, geschweißt	"	1 167	1 167	1 169	1 179	...		354	.	.	.	.
Weißblech und -band	"	783	803	858	890	...		223	636	78	.	.
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	718	668	788	908	...		261	724	78	.	.
Elektroblech	"	186	208	199	208	...		59	160	23	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	"	22	20	30	19	...		5	13	.	.	.
Eisen schaffende Industrie:												
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	109962	109891	107368	106381	...		319057	.	.	.	.
Beschäftigte Angestellte	"	32 660	36 246	37 359	37 602	...		113541	.	.	.	.
Verbrauch von Koks	1000 t	12 816	13 080	11 881	11 520	...		3 099	.	.	.	.

¹⁾ Nur für Blöcke. ²⁾ Lieferungen.

Quellen: Eurostat, Luxemburg, Bulletin de la Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, UN-Statistik u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

3. Frankreich (Außenhandel)

Einfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					aus Ländern der EG				
	1969	1970	1971	1972	1973 9 Mon.	1969	1970	1971	1972	1973 9 Mon.
Eisenerze	6 941	9 635	9 370	11 559	9 064	3,3	3,7	0,6	2,4	17
Manganerze	976	1 095	1 117	1 123	1 022	1,7	4,3	6,0	9,1	4,8
Steinkohlen	12 778	14 396	13 666	12 006	9 149	7 895	7 214	6 568	6 547	5 179
Koks	3 273	2 854	2 622	2 646	2 580	3 273	2 851	2 622	2 646	2 580
Schrott	464	419	252	239	319	287	253	179	178	286
Roh Eisen	251	160	263	398	315	192	112	236	366	294
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	815	774	654	564	408	794	610	625	516	400
Warmbreitband in Rollen	1 125	1 675	1 178	1 361	1 020	747	1 147	983	1 276	984
Schienen	60	84	85	84	67	15	17	23	34	67
Schwellen und Befestigungsteile	0,9	0,4	1,1	1,6	0,9	0,9	0,4	1,0	1,4	0,8
Formstahl	397	524	407	549	391	395	519	404	540	384
Stabstahl	1 125	1 158	876	1 130	872	1 096	1 092	821	1 060	795
Betonstahl		110	235	380	303		106	230	373	294
Walzdraht	225	222	242	283	220	210	205	215	253	197
Bandstahl	267	282	241	281	209	266	281	240	281	209
Breitflachstahl	75	72	61	73	52	65	63	54	62	44
Blech 3 mm und mehr	1 104	1 056	1 109	1 313	1 124	982	904	941	1 087	958
Blech unter 3 mm	839	766	826	1 097	905	809	728	784	971	784
Weißblech	77	79	74	76	59	77	78	74	75	59
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	147	105	120	191	161	97	85	96	139	131
Elektroblech	30	34	28	44	44	26	25	21	35	38
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	277	268	358	431	329	237	222	274	337	254
Gußrohre und Verbindungsstücke	7,7	9,9	8,8	11	9,0	6,3	7,9	6,4	8,4	6,8
Gezogener Draht	104	102	102	127	115	95	93	93	117	105

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1969	1970	1971	1972	1973 9 Mon.	1969	1970	1971	1972	1973 9 Mon.
Eisenerze	18 515	18 643	18 304	19 072	14 489	18 489	18 643	18 303	19 071	14 489
Manganerze	0,6	1,3	0,3	3,8	7,3	0,4	0,8	0,1	0,2	1,1
Steinkohlen	6 145	1 309	1 042	1 068	781	1 055	1 160	822	782	736
Koks	883	1 107	506	571	604	690	746	221	334	461
Schrott	2 229	2 637	2 741	3 081	2 059	2 197	2 614	2 690	2 837	1 972
Roh Eisen	289	484	366	393	381	225	384	295	283	254
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	513	812	776	733	432	397	708	391	415	275
Warmbreitband in Rollen	186	251	202	232	241	177	144	150	176	211
Schienen	168	186	170	183	109	97	91	78	96	63
Schwellen und Befestigungsteile	32	66	51	75	43	2,0	4,0	6,1	7,2	4,0
Formstahl	498	498	578	535	424	176	206	258	199	161
Stabstahl	955	957	1 034	997	679	324	345	359	360	292
Betonstahl		26	30	38	93		2,6	7,4	3,9	23
Walzdraht	927	1 060	1 271	1 304	937	434	538	571	593	448
Bandstahl	131	121	136	239	234	81	85	93	186	190
Breitflachstahl	35	42	58	70	39	27	25	32	38	22
Blech 3 mm und mehr	378	376	424	540	413	244	239	251	263	198
Blech unter 3 mm	1 281	1 387	1 407	1 518	1 141	716	739	712	753	649
Weißblech	393	423	440	470	316	88	112	112	99	99
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	250	256	329	378	279	66	84	80	99	94
Elektroblech	74	90	93	91	71	33	38	33	38	25
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	723	791	668	747	675	179	235	245	221	217
Gußrohre und Verbindungsstücke	100	160	154	156	119	19	23	29	39	42
Gezogener Draht	113	105	102	116	100	24	32	33	49	48

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

4. Italien

Bevölkerung: 54 350 000 (Mitte 1972)

Fläche: 301 225 qkm

Einwohner je qkm: 180

	Maß- einheit	1969	1970	1971	1972	1973	Jan.- März	Jan.- Sept.	1973 Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzförderung	1000 t	1 157	1 168	1 021	842		193	498	73	57	.
Erzeugung von handelsfähigem Eisenerz	"	735	729	659	603		146	.	.	.	.
Sintererzeugung	"	8 520	8 963	8 652	10 365		2 054	.	.	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	"	8 578	8 774	9 035	10 232		1 970	.	.	.	.
Manganerz	"	23	62	73	98		22	.	.	.	.
Abbrände	"	244	248	170	159		29	.	.	.	.
Koks	"	474	524	513	576		114	.	.	.	.
Zahl der Hochofen in Betrieb	Anzahl	16	16	17	17		17	.	.	.	.
	"	16	16	15	14		14	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	7 795	8 354	8 554	9 446	10 098	1 903	7 230	943	931	994
Roheisen für Stahlerzeugung, phosphorarm	"	7 184	7 579	7 822	8 791		1 762	6 735	886	.	.
Gießereiroheisen, phosphorhaltig	"	62	101	59	62		30	47	0,2	.	.
Gießereiroheisen, phosphorarm	"	533	652	655	562		107	399	50	.	.
Spiegeleisen und Hochofen-Ferromangan	"	15	22	18	31		4	49	6,8	.	.
Sonstiges Roheisen	"	1	—	—	0		—	—	—	—	—
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Eisenerz	"	2 958	3 555	3 971	4 037		975	.	.	.	.
Sinter	"	8 550	8 888	8 623	10 329		2 020	.	.	.	.
Manganerz	"	57	77	73	124		20	.	.	.	.
Schrott	"	40	54	57	42		8	.	.	.	.
Abbrände	"	13	12	10	14		2	.	.	.	.
Koks	"	4 040	4 376	4 496	4 809		1 003	.	.	.	.
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen											
Siemens-Martin-Öfen	Anzahl	41	39	35	35		33	.	.	.	.
in Betrieb	"	34	31	30	32		32	.	.	.	.
Elektroöfen	"	169	159	149	150		147	.	.	.	.
in Betrieb	"	139	151	128	130		128	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	16 163	16 998	17 196	19 572		4 125	14 902	1 986	.	.
unlegierter Edelstahl	"	1 055	1 214	1 242	1 344		283	983	.	.	.
legierter Edelstahl	"	1 184	1 406	1 255	1 326		284	991	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	265	279	256	241		52	175	27	.	.
legiert	"	21	22	26	24		5,5	16,9	.	.	.
Rohstahl insgesamt	"	16 428	17 277	17 452	19 813	21 010	4 177	15 077	2 013	1 960	1 960
Oxygenstahl	"	4 666	5 438	6 375	7 745		1 541	6 168	837	.	.
Siemens-Martin-Stahl	"	5 204	4 841	3 999	3 988		752	2 649	333	.	.
Elektrostahl	"	6 554	6 994	7 073	8 074		1 882	6 255	842	.	.
Sonstiger Stahl	"	4	5	5	6		1,7	4,8	0,7	.	.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

4. Italien (Fortsetzung)

		Maß- einheit	1969	1970	1971	1972	1973	Jan.- März	Jan.- Sept.	1973 Okt. Nov. Dez.		
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung												
Roheisen	1000 t	7 552	7 922	8 230	9 459	...	...	...	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	460	459	472	481	...	...	454	...	...	...
Schrott	1000 t	10 500	11 149	11 024	12 245	...	...	2 694	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	639	645	632	626	...	...	652	...	...	...
Schrott für Oxygenstahl ¹⁾	1000 t	1 030	1 121	1 343	1 578	...	...	344	1 382	192	...
Schrott für SM-Stahl ¹⁾	"	2 577	2 545	2 113	2 107	...	...	410	1 430	174	...
Schrott für Elektro Stahl ¹⁾	"	6 807	7 353	7 436	8 482	...	...	1 889	6 395	880	...
Marktversorgung mit Rohstahl												
Marktversorgung je Einwohner	kg	361	378	334	372	...	...	...	...	...	...
Walzstahlerzeugung insgesamt												
Eisenbahnoberbau	"	134	142	190	185	...	...	38	133	16,3	...
Schwere Profile	"	514	600	567	668	...	...	153	512	67,4	...
Walzdraht	"	832	887	933	1 030	...	...	221	852	117,4	...
Stabstahl	"	4 500	4 724	4 507	4 928	...	...	1 226	4 174	568,0	...
Betonstahl ²⁾	"	2 497	2 478	2 632	3 069	...	...	754	...	...	...
Breitflachstahl	"	20	19	15	24	...	...	3,5	14	0,3	...
Warmbandstahl	"	923	999	854	1 041	...	...	215	762	108,6	...
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	1 075	921	1 155	1 086	...	...	103	763	153,0	...
Grobblech	"	1 461	1 482	1 504	1 595	...	...	446	1 550	228,7	...
Mittelblech	"	163	138	114	129	...	...	28	92	13,0	...
Feinblech	"	2 955	2 975	3 219	3 779	...	...	885	2 813	382,2	...
warmgewalzt	"	59	33	35	39	...	...	9	29	3,8	...
kaltgewalzt	"	2 896	2 941	3 184	3 740	...	...	876	2 784	378,5	...
Rohrenvormaterial	"	320	384	349	384	...	...	57	243	31,1	...
Stahlrohre, nahtlos	"	894	915	882	880	...	...	173	606	83,3	...
Stahlrohre, geschweißt	"	982	1 026	1 026	1 148	...	...	334	1 117	147,6	...
Weißblech und -band	"	320	332	333	331	...	...	77	258	42,4	...
Feinstblech und -band	"	1	1	3	1	...	...	0	...	...	...
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	328	327	397	530	...	...	133	413	50,4	...
Elektroblech	1000 t	137	157	168	182	...	...	39	130	18,9	...
Schmiedestücke	"	190	207	187	148	...	...	31	114	15,6	...
Rollendes Eisenbahnzeug	"	34	37	39	39	...	...	7	24	2,3	...
Eisen schaffende Industrie:												
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	58 209	63 304	66 195	60 682	...	...	71 565	...	...	...
Beschäftigte Angestellte	"	11 987	13 420	14 961	15 897	...	...	16 377	...	...	...
Verbrauch von Koks	1000 t	4 588	4 963	5 058	5 404	...	...	1 122	...	...	...

¹⁾ Nur für Blöcke. ²⁾ Lieferungen.

Quellen: Eurostat, Luxemburg. Associazione Industrie Siderurgiche Italiane. UN-Statistik u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

4. Italien (Außenhandel)

Einfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					aus Ländern der EG				
	1969	1970	1971	1972	1973 I. Hj.	1969	1970	1971	1972	1973 I. Hj.
Eisenerze	10 958	10 818	11 158	13 308	4 789	19	0,5	0,7	17	—
Manganerze u. Mn-haltige Eisenerze	161	184	290	272	82	5,5	6,9	6,1	6,5	2,8
Steinkohlen und Anthrazit	11 483	11 794	11 422	10 745	5 148	3 687	2 854	3 436	2 849	1 159
Koks	203	163	241	128	41	104	47	76	78	29
Schrott	5 133	5 144	5 479	5 679	2 694	3 574	3 835	4 166	3 920	1 979
Roheisen	767	1 035	860	1 256	592	456	473	419	302	158
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	663	939	781	751	403	415	458	461	237	126
Warmbreitband in Rollen	1 020	1 483	1 187	1 811	1 713	457	485	555	805	958
Eisenbahnschienen	117	108	104	106	54	107	101	102	102	53
Schwellen und Befestigungsteile	1,1	2,2	4,1	3,2	9,9	1,1	1,9	3,9	3,0	9,1
Formstahl	164	219	100	136	89	108	153	68	101	58
Stabstahl	281	311	243	227	146	210	217	177	187	117
Betonstahl	11	8,8	7,0	4,9	1,0	1,9	2,5	5,3	3,8	0,4
Walzdraht	100	195	129	109	80	56	138	80	68	60
Bandstahl	76	58	87	99	79	66	45	64	64	48
Breitflachstahl	11	14	7,6	15	6,1	9,6	13	5,5	11	5,3
Blech, 3 mm und mehr	485	440	298	348	321	258	216	186	203	153
Blech, unter 3 mm	599	638	599	649	347	460	447	437	520	265
Weißblech	122	191	155	105	67	68	115	123	77	47
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	106	139	83	89	79	38	50	35	52	39
Elektroblech	30	42	38	41	26	24	29	23	25	14
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	124	197	134	120	104	80	127	84	74	66
Gußrohre und Verbindungsstücke	27	32	39	43	28	19	22	29	29	19
Gezogener Draht	40	56	53	45	31	22	37	42	37	22

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1969	1970	1971	1972	1973 I. Hj.	1969	1970	1971	1972	1973 I. Hj.
Eisenerze	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	—	0,0	0,0	0,0	0,0
Manganerze u. Mn-haltige Eisenerze	0,0	0,3	0,5	0,0	0,1	0,0	—	—	0,0	0,1
Steinkohlen und Anthrazit	4,0	10	14	2,5	0,8	1,4	1,2	0,2	0,0	0,1
Koks	345	342	395	514	293	33	44	47	40	22
Schrott	19	14	9,1	15	15	19	12	8,5	14	14
Roheisen	1,4	6,1	1,4	3,1	5,6	0,1	1,1	0,0	0,0	0,0
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	36	38	23	199	67	14	6,8	4,7	181	60
Warmbreitband in Rollen	107	170	319	167	28	19	59	44	25	8,8
Eisenbahnschienen	6,6	10	4,9	8,5	12,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,4
Schwellen und Befestigungsteile	7,3	4,0	2,4	6,5		0,1	0,0	0,0	0,1	
Formstahl	86	48	107	178	47	24	14	51	109	20
Stabstahl	252	260	350	516	208	120	87	179	305	130
Betonstahl	150	260	589	686	392	116	142	392	411	186
Walzdraht	38	28	32	77	24	17	12	16	51	14
Bandstahl	35	44	45	42	9,1	6,4	8,5	6,2	11	4,3
Breitflachstahl	1,3	0,8	0,7	1,7	1,6	0,4	0,1	0,2	1,4	1,5
Blech, 3 mm und mehr	179	112	147	270	80	56	53	60	99	32
Blech, unter 3 mm	235	217	574	517	211	113	121	216	201	95
Weißblech	52	33	36	51	20	4,9	0,3	3,8	5,1	1,8
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	68	42	130	133	50	5,1	4,1	9,9	8,9	4,4
Elektroblech	27	31	56	71	31	9,3	7,1	9,1	15	8,5
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	535	415	594	684	406	93	100	161	187	76
Gußrohre und Verbindungsstücke	18	5,1	5,6	8,1	1,8	1,6	1,8	1,8	1,6	0,2
Gezogener Draht	22	19	27	33	8,9	3,6	2,2	3,3	6,0	1,5

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

5. Niederlande

Bevölkerung: 13 330 000 (Mitte 1972)

Fläche: 40 844 qkm

Einwohner je qkm: 326

	Maß- einheit	1969	1970	1971	1972	1973	1973				
							Jan.- März	Jan.- Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Sintererzeugung	1000 t	3 392	3 191	3 292	3 702	...	862	2 596	255	.	.
Verbrauch für die Sintererzeugung											
Eisenerz	"	2 852	2 498	2 727	2 907	...	651	2 031	200	.	.
Manganerz	"	—	—	4	—	...	—	—	—	.	.
Koks	"	163	214	225	217	...	48	154	15	.	.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	6	6	6	7	...	7	...	...	.	.
in Betrieb	"	6	5	6	4	...	5	...	...	.	.
Rohelsenerzeugung insgesamt	1000 t	3 401	3 594	3 759	4 289	4 707	1 036	3 548	403	387	369
Roheisen für Stahlerzeugung,	"	3 407	3 594	3 760	4 289	4 707	1 036	3 548	403	387	369
phosphorarm	"	8	—	—	—	—	—	—	—	.	.
Gießereirohisen, phosphorhaltig	"	45	—	—	—	—	—	—	—	.	.
Gießereirohisen, phosphorarm	"	—	—	—	—	—	—	—	—	.	.
Verbrauch für die Rohelsenerzeugung											
Eisenerz	1000 t	2 005	2 699	3 168	3 591	...	866	2 946	366	.	.
Sinter	"	3 348	3 081	3 141	3 609	...	851	2 728	271	.	.
Manganerz	"	8	7	4	14	...	5	22	2,2	.	.
Koks	"	1 801	1 739	1 787	1 958	...	489	1 670	188	.	.
Zahl der Stahlerzeugungsanlagen											
Siemens-Martin-Öfen	Anzahl	8	8	7	7	...	2	.	.	.	.
in Betrieb	"	7	5	5	4	...	2	.	.	.	.
Elektroöfen	"	7	7	9	7	...	7	.	.	.	.
in Betrieb	"	7	7	7	7	...	7	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
Rohblöcke insgesamt	1000 t	4 695	5 010	5 049	5 552	5 599	1 299	4 215	458	466	460
unlegierter Edelstahl ¹⁾	"	199	239	277	300	...	70	192	.	.	.
legierter Edelstahl ¹⁾	"	160	182	201	243	...	64	193	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	26	31	34	33	33	9	25	2	2	3
legiert ¹⁾	"	3	3	7	6	...	1,2	3,1	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt	"	4 721	5 042	5 083	5 585	5 632	1 308	4 240	460	469	463
Oxygenstahl	"	3 371	3 909	4 014	4 976	...	1 194	3 904	.	.	.
Siemens-Martin-Stahl	"	1 019	795	719	236	...	24	67	.	.	.
Elektrostahl	"	324	337	350	373	...	90	269	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roheisen	"	3 378	3 597	3 694	4 195	...	1 021	3 402	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	717	715	727	764	...	733	802	.	.	.
Schrott	1000 t	1 882	2 069	2 036	2 056	...	447	1 378	155	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	398	409	401	368	...	339	325	337	.	.
Schrott für Oxygenstahl	1000 t	791	997	1 079	1 442	...	304	965	106	.	.
Schrott für SM-Stahl	"	678	710	564	207	...	22	64	8	.	.
Schrott für Elektrostahl	"	330	362	373	407	...	86	254	31	.	.
Marktversorgung mit Rohstahl											
Marktversorgung je Einwohner	kg	5 036	5 284	5 078	4 952	...	.	.	.	.	.
		391	405	385	371	...	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung insgesamt	1000 t	3 039	3 339	3 493	3 982	...	975	3 019	348,9	.	.
Walzdraht	"	224	294	325	368	...	92	271	34,0	.	.
Stabstahl	"	392	472	351	321	...	63	217	29,8	.	.
Betonstahl ¹⁾	"	336	445	347	321	...	63	.	.	.	.
Warmbandstahl	"	133	159	180	214	...	62	173	19,3	.	.
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	"	171	338	496	654	...	173	525	50,7	.	.
Grobblech	"	489	493	445	412	...	111	308	35,7	.	.
Mittelblech	"	23	17	16	30	...	8	23	4,3	.	.
Feinblech	"	1 581	1 537	1 662	1 967	...	463	1 495	173,9	.	.
warmgewalzt	"	16	14	16	16	...	6	18	4,4	.	.
kaltgewalzt	"	1 565	1 523	1 646	1 951	...	457	1 477	169,5	.	.
Röhrenvormaterial	"	25	27	19	16	...	2	7	1,2	.	.
Stahlrohre nahtlos und geschweißt	"	192	186	190	223	...	72	206	27,7	.	.
Weißblech und -band	"	442	472	470	444	...	102	340	34,1	.	.
Feinstblech und -band	"	1	0	1	3	...	—	.	.	.	.
Verzinktes, verbleites und sonstiges überzogenes Blech	"	13	11	15	6	...	3	.	.	.	.
Eisen schaffende Industrie:											
Beschäftigte Arbeiter	Anzahl	13 387	13 487	14 068	14 570	...	14 869	.	.	.	.
Beschäftigte Angestellte	"	7 263	7 631	7 827	7 834	...	7 860	.	.	.	.
Verbrauch von Koks	1000 t	1 983	1 959	2 017	2 198	...	538	.	.	.	.

¹⁾ Einschließlich Belgien und Luxemburg. ²⁾ Lieferungen.

Quellen: Eurostat, Luxemburg. Centraal Bureau voor de Statistiek. UN-Statistik u. a.

5. Niederlande (Außenhandel)

Einfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					aus Ländern der EG				
	1969	1970	1971	1972	1973 1. Hj.	1969	1970	1971	1972	1973 1. Hj.
Eisenerze	4 982	5 416	5 991	5 666	2 416	—	0,0	0,4	—	—
Manganerze	58	111	119	74	35	4,4	0,7	5,5	18	2,4
Steinkohlen	5 942	4 777	3 189	3 100	2 051	3 495	2 059	1 252	750	441
Koks	1 003	914	1 256	1 126	271	657	811	1 103	1 078	270
Schrott	317	298	204	176	77	300	283	177	144	73
Roheisen	67	159	98	76	43	27	72	55	40	21
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	68	277	494	687	310	13	194	292	392	257
Warmbreitband in Rollen	202	6,1	8,7	29	17	182	5,1	5,5	8,8	7,2
Schienen	36	45	44	39	26	36	45	44	39	25
Schwellen und Zubehörteile	7,8	7,9	8,8	5,7	3,4	7,8	7,9	8,7	5,6	3,3
Formstahl	423	486	391	405	211	418	478	385	400	210
Stabstahl	387	407	364	364	209	359	378	336	329	198
Betonstahl	268	232	289	269	178	247	211	266	255	170
Walzdraht	153	138	126	124	65	145	133	115	115	61
Bandstahl	176	195	140	170	93	175	191	138	166	91
Breitflachstahl	31	32	31	34	15	26	32	30	34	15
Blech, 3 mm und mehr	412	408	431	461	289	355	377	396	433	278
Blech, unter 3 mm	223	245	264	282	156	209	229	239	232	136
Weißblech	40	43	42	52	27	40	43	41	49	28
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	70	69	85	141	91	60	60	76	118	84
Elektroblech	6,6	7,6	7,0	5,7	1,6	5,0	4,9	4,9	4,5	1,1
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	589	648	750	711	425	542	594	697	659	410
Gußrohre und Verbindungsstücke	30	34	32	27	9,6	25	26	28	21	9,1
Gezogener Draht	86	88	86	92	54	81	83	82	70	53

Ausfuhr

Maßeinheit: 1000 t

	Insgesamt					in Länder der EG				
	1969	1970	1971	1972	1973 1. Hj.	1969	1970	1971	1972	1973 1. Hj.
Eisenerze	7,8	97	20	56	364	6,7	96	19	55	364
Manganerze	25	34	35	41	20	14	20	21	24	9,7
Steinkohlen	2 628	2 336	1 924	1 417	703	2 528	2 225	1 792	1 294	694
Koks	789	691	509	594	216	725	443	134	377	205
Schrott	687	816	676	832	563	682	807	637	774	517
Roheisen	56	1,6	1,4	0,4	31	50	1,5	1,3	0,3	11
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	636	165	219	172	37	339	121	190	74	34
Warmbreitband in Rollen	381	862	1 186	1 524	842	233	557	743	966	587
Schienen	36	29	8,8	20	17	28	27	7,6	11,3	15
Schwellen und Zubehörteile	1,2	2,2	1,9	1,1	2,1	0,8	1,4	0,7	0,5	0,8
Formstahl	42	28	27	41	19	28	18	18	32	13
Stabstahl	65	40	43	67	41	25	25	29	56	32
Betonstahl	152	193	223	223	112	103	116	107	99	102
Walzdraht	131	196	195	203	117	90	128	116	119	72
Bandstahl	82	128	134	162	97	71	107	120	145	86
Breitflachstahl	1,5	1,1	1,1	1,5	1,0	1,3	0,8	0,9	1,2	0,7
Blech, 3 mm und mehr	223	184	254	260	187	113	107	165	156	94
Blech, unter 3 mm	812	766	888	1 122	516	339	304	328	423	297
Weißblech	224	257	271	238	132	84	83	97	83	63
Blech, verzinkt, verbleit u. a.	17	16	29	51	34	5,7	6,0	12	18	18
Elektroblech	0,2	1,2	1,5	0,8	0,4	0,1	1,1	1,3	0,7	0,3
Stahlrohre u. Verbindungsstücke	344	229	268	340	243	152	119	212	282	138
Gußrohre und Verbindungsstücke	11	8,7	4,3	6,0	3,4	7,1	7,4	4,1	5,5	2,5
Gezogener Draht	29	33	21	22	14	21	25	14	15	10

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

6. Dänemark

Bevölkerung: 5 000 000 (Mitte 1972)

Fläche: 43 069 qkm

Einwohner je qkm: 116

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973			
								Jan.- Sept.	Juli	Aug.	Sept.
Roheisenerzeugung	1000 t	111,4	186,2	207,3	215,0	227,5	203,1	76,4	—	—	—
Stahleisen	"	87,5	162,3	184,8	183,1	194,5	186,0	76,4	—	—	—
Gießerei-roheisen	"	16,5	16,4	16,7	23,0	26,7	10,9	—	—	—	—
Spiegeleisen	"	6,4	6,1	2,6	6,7	3,6	4,2	—	—	—	—
Sonstiges Roheisen	"	1,0	1,4	3,2	2,2	2,7	2,0	—	—	—	—
Verbrauch f.d. Roheisen-Erzg.											
Sinter	1000 t	9,1	15,8	—	—	—	—	—	—	—	—
Manganerze	"	4,0	3,6	3,4	2,7	5,7	—	—	—	—	—
Schrott	"	119,2	176,7	192,1	205,5	225,0	—	—	—	—	—
Schrott je t Roheisen	kg	1 070	949	927	956	989	—	—	—	—	—
Koksgrus	1000 t	50,3	70,0	71,8	70,1	69,0	—	—	—	—	—
Koksgrus je t Roheisen	kg	452	376	346	326	303	—	—	—	—	—
Rohstahlerzeugung	1000 t	401,3	457,0	482,4	473,0	471,0	498,0	315,5	29,1	45,2	33,3
Rohblöcke	"	383,5	433,0	455,7	447,2	448,6	480,3	299,1	27,9	42,5	30,8
Flüssigstahl für Stahlguß	"	17,7	24,0	26,7	25,8	22,4	17,7	16,4	1,2	2,7	2,5
SM-Stahl	"	386,1	438,6	463,6	453,6	453,5	484,6	303,2	28,2	43,8	31,7
Elektrostahl	"	15,2	18,4	18,8	19,4	17,5	13,4	12,3	0,9	1,4	1,6
Verbrauch f.d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	1000 t	135,4	161,6	175,8	195,0	200,6	—	—	—	—	—
Roheisen je t Rohstahl	kg	337	354	364	412	426	—	—	—	—	—
Schrott	1000 t	288,8	326,6	334,4	292,7	294,7	—	—	—	—	—
Schrott je t Rohstahl	kg	720	715	693	619	626	—	—	—	—	—
Walzstahlfertigherzeugung	1000 t	337,7	408,8	422,6	430,6	414,3	407,1	266,4	20,3	34,3	40,6
Träger u. Formstahl	"	49,9	62,3	70,1	66,8	63,5	62,7	28,3	2,0	0,8	0,8
Walzdraht	"	—	—	—	—	—	—	9,8	—	3,3	2,0
Stabstahl	"	128,8	169,1	172,9	179,2	177,8	151,0	87,5	3,9	7,2	17,6
Breitflachstahl und Blech über 3 mm	"	159,0	177,4	179,6	184,5	173,0	193,4	140,8	14,4	23,0	20,2
Stahlguß	1000 t	8,6	11,6	13,0	13,1	11,3	9,5	4,4	—	—	—
Schmiedestücke	"	6,6	5,6	5,4	6,6	4,6	3,5	1,3	—	—	—
Stahlrohre, geschweißt	"	31,5	26,1	34,1	32,6	32,0	36,1	24,8	1,4	3,6	3,5

Außenhandel

Maßeinheit: 1000

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1968	1969	1970	1971	1972	1973 1. Hj.	1969	1970	1971	1972	1973 1. Hj.	
Eisenerze	—	1	3,2	0,6	—	—	25	21	9,7	7	0	
Steinkohlen	—	—	367	275	—	—	—	—	—	—	—	
Koks	444	550	355	136	118	65	88	67	47	5	—	
Schrott¹⁾	—	41	29	2,7	1	2	41	24	36	88	59	
Roheisen u. Ferrolegierung	36,8	38,9	38	24	64	41	1	1,6	0,6	—	—	
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzeug	155,8	151,2	171	132	126	300	1	2,5	2,1	—	0	
Eisenbahnoberbau	18,8	20,3	19	19	15	7	26	7,8	4,7	12	6	
Träger- u. Formstahl	119,3	162,6	106	91	83	54	—	2,1	6,7	—	—	
Stabstahl	155,2	189,8	182	174	269	135	97	85	94	102	30	
Bandstahl	63,9	81,6	58	38	73	47	—	0,5	0,0	2	3	
Walzdraht	70,0	81,0	78	82	91	52	—	3,3	5,0	1	0	
Blech über 3 mm	209,5	323,3	300	253	304	173	102	130	105	118	61	
Blech unter 3 mm	140,8	208,1	188	204	320	173	1	1,9	2,3	—	1	
Elektroblech	—	—	2,8	1,8	—	—	—	0,0	0,1	—	—	
Blech, verz., verbl. usw.	27,5	36,2	28	30	—	—	—	0,4	0,6	—	—	
Weißblech	76,8	87,7	99	95	94	52	—	1,9	6,0	6	8	
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	111,6	153,9	175	138	158	104	11	12	13	21	11	
Gußrohre u. Verb.-Stücke	11,4	13,4	8	8	4	3	—	—	—	—	—	
Gezogener Draht	18,8	22,0	22	16	22	11	—	—	2	1	2	

¹⁾ Einschließlich Schiffe zum Verschrotten.

Quellen: Dänisches Handelsministerium; British Steel Corporation; UN-Statistik u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

7. Finnland

Bevölkerung: 4 700 000 (Mitte 1972)

Fläche: 337 009 qkm

Einwohner je qkm: 14

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973		
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	1 773	1 698	2 082	2 084	1 814	2 106	598	618	532
Materialverbrauth	"	1 874	1 861	2 065	2 048	1 798	...	...	...	...
Eisenerze	"	1 479	1 460	1 624	1 564	1 362	1 530	...	...	...
Abbrände	"	294	301	327	376	328	...	...	...	...
Koksgrus	"	101	100	114	109	108	138	...	...	...
Roheisenerzeugung	1000 t	1 045	1 105	1 233	1 223	1 035	1 183	353	367	300
Stahleisen	"	...	964	1 091	1 085	941	1 106	329	345	276
Gießereiroheisen	"	...	141	142	138	94	77	24	22	24
Verbrauch f. d. Roheisen-Erzg.										
Eisenerze	1000 t	29,9	22,9	27,8	30,4	33,0	18,6	...	...	...
Sinter	"	1 667	1 625	1 807	1 801	1 604	1 845	...	...	...
Sinter je t Roheisen	kg	1 624	1 491	1 488	1 472	1 550	1 560	...	...	...
Schrott	1000 t	54,7	50,5	47,6	44,5	65,8	44,6	...	...	...
Schrott je t Roheisen	kg	52	46	39	36	64	38	...	...	...
Koks	1000 t	594	558	605	591	...	...	...	...	...
Koks je t Roheisen	kg	568	505	490	484	...	...	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	411	729	978	1 169	1 025	1 456	426	412	337
Rohblöcke	"	381	700	943	1 134	994	1 423	416	402	330
Flüssigstahl für Stahlguß	"	30	29	35	35	31	34	10	10	7
Oxygenstahl	"	37	315	526	724	668	1 020	307	297	245
SM-Stahl	"	136	163	158	157	111	130	32	33	34
Elektrostahl	"	238	252	294	288	246	306	87	82	58
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.										
Roheisen	1000 t	153	410	589	799	693	1 052	...	...	...
Roheisen je t Rohstahl	kg	372	562	602	684	676	723	...	...	...
Schrott	1000 t	298	387	452	460	409	527	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	725	530	462	393	399	362	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	340	554	712	798	620	927	317	274	...
Eisenbahnoberbau	"	39	30	28	10	7,9	8,7	2	7	3
Formstahl	"	14	12	16	29	25	31	9	3	3
Stabstahl	"	197	228	250	310	196	281	87	85	63
Walzdraht	"	74	81	89	90	61	90	34	30	18
Bandstahl . . . . .	"	...	...	...	...	...	1,7	2	1	1
Blech über 3 mm	"	16	203	329	359	330	450	132	105	107
Blech unter 3 mm . . . . .	"	...	...	...	...	...	64	51	43	36
Gezogener Draht	"	29	27	32	35	29	33	9	9	7
Schmiedestücke	"	4	5	7	7	7,0	7	2	2	2
Stahlguß	"	15	15	18	16	15	14	5	5	3

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1968	1969	1970	1971	1972	1973 8Mon.	1968	1969	1970	1971	1972	1973 8Mon.
Eisenerze	629	1 207	748	895	771	549	171	226	229	27	8	—
Steinkohlen und Anthrazit . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks	662	762	842	714	719	555	—	—	—	3	20	19
Schrott	68	93	106	182	67	50	10	6	4	3	11	3
Roheisen	2,9	3,2	5	5	5	365	685	547	313	193	162	80
Ferrolegerungen	3	4	5	5	4	2	1	—	—	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	20,5	35,6	61	20	30	15	0	46	186	179	250	157
Eisenbahnoberbau	0,3	1,1	2	2	2	2	8	8	—	—	5	0
Form- und Stabstahl	161,0	177	271	171	165	129	46	35	40	28	44	31
Bandstahl	28,0	41	37	33	37	35	—	—	0	0	0	0
Walzdraht	20,6	27,5	55	33	35	46	11	21	25	20	32	28
Blech über 3 mm	107,0	73,4	80	98	90	85	79	115	126	154	185	97
Blech unter 3 mm	115,5	141,7	229	200	229	91	...	...	...	...	...	...
Weißblech	12,5	13,4	15	15	18	11	0	0	0	0	5	18
Verzinktes Blech	69,1	83,1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sonstiges Blech (El)	0,2	1,4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Stahlrohre	75,0	90,8	133	97	115	95	12	17	15	15	24	19
Räder, Reifen usw.	6,9	6,6	7	5	3	3	—	0	0	0	—	—
Gußrohre	2,8	2,6	...	...	1	13	—	...	...	...	0	0

Quellen: UN-Statistik, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, British Steel Corporation.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

8. Griechenland

Bevölkerung: 8 851 000 (Mitte 1972)

Gebietsumfang: 131 944 qkm

Einwohner je qkm : 67

	Maß- einheit	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970
Roheisenerzeugung	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	300	300
Rohstahlerzeugung	"	155	209	167	239	205	140	167	450	450
Oxygenstahl . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	293	293
SM-Stahl . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	82	82
Elektrostahl . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	75	75
Walzstahlerzeugung	"	120	160	.	.	.	.	.	528	530
Walzdraht . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	430	430
Warmband . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	98	100

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1968	1969	1970	1971	1972	1973 1. Hj.	1968	1969	1970	1971	1972	1973 1. Hj.
Eisenerze	369	471	552	396	427	504	1	—	—	—	—	—
Schwefelkies (Pyrite)	—	—	—	—	—	—	35	59	74	97	50	24
Manganerze	0	3	5	4	27	0	6	5	3	6	8	3
Steinkohlen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks	190	270	—	47	52	—	—	—	—	—	—	—
Schrott	11	9	14	15	96	140	0	0	—	0	1	0
Roheisen	33	45	24	18	18	10	—	—	—	0	0	—
Walzstahlerzeugnisse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Blöcke und Halbzeug	145	160	135	192	175	137	19	59	18	29	45	36
Eisenbahnoberbau	6	1	2	8	34	1	—	—	—	—	—	—
Stabstahl, Formstahl	126	153	168	174	221	105	—	0	26	14	52	33
Bandstahl	40	64	24	27	62	27	—	—	0	1	3	0
Walzdraht	36	48	44	18	14	18	—	—	—	—	—	—
Blech	139	102	87	80	92	67	6	124	132	75	59	32
Stahlrohre	14	17	18	24	25	14	1	2	1	6	16	9
Gezogener Draht	8	9	12	12	15	9	—	—	—	—	—	—
Gußrohre	2	1	1	1	0	0	—	—	—	—	—	—

9. Großbritannien

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1968	1969	1970	1971	1972	1973 9Mon.	1968	1969	1970	1971	1972	1973 9Mon.
Eisenerze	17 873	8 468	19 908	17 472	17 712	16 902	.	.	0,0	0,0	0,0	.
Manganerze	481	438	522	429	361	471	.	.	4,6	2,4	2,5	.
Steinkohle	71	91	79	4 548	5 311	.	2 704	3 451	3 362	2 830	1 873	.
Koks	—	—	6	36	106	—	171	426	1 046	613	382	.
Schrott	3,1	298	267	294	40	199	916	560	409	1 024	1 091	634
Roheisen	226	171	98	143	176	97	66	82	67	17	12	6,3
Ferrolegierungen	281	329	331	275	310	231	30	9,8	15	13	12	8,1
Walzstahlerzeugnisse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Halbzeug	475	1 020	1 025	406	312	102	247	116	150	191	240	135
Warmbreitband	116	105	179	202	170	104	213	176	128	254	215	26
Eisenbahnoberbau	0,7	0,9	2,4	1,2	—	—	151	153	178	219	120	134
Formstahl	17	19	21	23	59	69	384	411	379	461	354	270
Stabstahl, warm	395	288	346	382	608	357	387	458	532	482	482	419
Stabstahl, kalt	—	—	5,8	7,3	6,0	3,6	17	24	110	89	77	81
Walzdraht	155	59	50	57	96	60	258	206	141	322	316	205
Bandstahl, warm	45	23	5,8	23	26	18	74	78	68	60	30	56
Bandstahl, kalt	18,4	18,3	26	27	43	41	28	34	118	100	95	94
Grob- und Mittelblech	178	135	82	133	314	228	465	444	397	516	575	395
Feinblech	425	335	307	418	652	552	977	659	623	968	949	428
Weiß- und Mattheblech	2,1	45	50	65	48	27	389	385	382	367	328	275
Verzinktes u. sonst. Blech	72	42	22	84	142	87	208	219	225	241	256	236
Rollendes Eisenbahnzeug	—	—	—	—	—	—	18	15	23	32	22	19
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	251	165	121	212	186	288	414	454	541	545	475	382
Gußrohre u. Verb.-Stücke	6,9	6,3	4,9	4,9	4,8	5,4	78	81	93	79	61	55
Gezogener Draht	8,0	10,1	12,2	12	13	12	124	129	144	109	100	91

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

9. Großbritannien

Bevölkerung: 55 788 000 (Mitte 1972)

Fläche: 244 044 qkm

Einwohner je qkm: 229

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973			
								Jan.- Sept.	Juli	Aug.	Sept.
Sintererzeugung	1000 t	19 091	20 340	19 662	20 839	18 885	17 666	13 520	.	.	.
Materialverbrauch für die Sintererzeugung	1000 t	26 148	27 920	26 623	28 165	25 038	23 431	17 723	.	.	.
Einheimische Erze	"	11 896	12 223	10 915	10 821	9 502	8 783	5 382	.	.	.
Importierte Erze	"	9 620	10 585	11 089	12 012	10 601	10 054	8 819	.	.	.
Schwefelkies-Abbrände	"	726	474	321	366	342	283	159	.	.	.
Schlacken	"	406	398	446	523	546	535	387	.	.	.
Gichtstaub	"	531	548	414	415	347	237	157	.	.	.
Guß Eisen-Schrott	"	137	152	133	173	174	166	130	.	.	.
Koksgrus	"	1 873	2 015	1 905	2 026	1 770	1 606	1 171	.	.	.
Kalkstein	"	1 172	1 257	1 188	1 591	1 473	1 464	1 201	.	.	.
Sonstige Stoffe	"	287	267	212	239	286	306	316	.	.	.
Zahl der Hochofen in Betrieb	Anzahl	80	75	71	71	61	60	.	46	45	46
		53	53	56	56	38	42	.	.	.	46
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	15 396	16 695	16 653	17 672	15 416	15 316	12 705	1 322	1 567	1 353
Stahlroheisen	"	14 153	15 598	15 347	16 187	14 278	14 877	.	.	.	.
Gießereiroheisen	"	1 089	929	1 150	1 319	984	290	.	.	.	.
Spiegeleisen	"	9	11	8	11	19	10	11	.	.	.
HO-Ferromangan	"	145	157	148	155	135	140	140	.	.	.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Einheimische Eisenerze	1000 t	1 412	1 566	1 372	1 057	625	396	257	.	.	.
Importierte Eisenerze	"	5 067	5 807	6 309	7 184	6 141	6 926	7 051	.	.	.
Eisenerze zusammen	"	6 478	7 373	7 681	8 241	6 766	7 322	7 308	.	.	.
<i>Eisenerze je t Roheisen</i>	t	0,421	0,442	0,461	0,466	0,439	0,478	0,575	.	.	.
Manganerze ¹⁾	1000 t	363	420	408	435	359	375	.	.	.	.
Sinter	"	19 063	20 360	19 587	20 731	18 515	17 628	13 462	.	.	.
Schrott	1000 t	1 480	1 342	1 209	1 205	1 066	893	469	.	.	.
<i>Schrott je t Roheisen</i>	kg	96	80	73	68	69	59	37	.	.	.
Sonstige Eisenträger	"	1 300	1 280	1 170	1 108	847	895	884	.	.	.
Koks	1000 t	10 109	10 949	10 824	11 048	9 397	8 890	7 296	.	.	.
<i>Koks je t Roheisen</i>	kg	657	656	650	625	609	580	574	.	.	.
Stahlwerke	Anzahl	217	202	181	167	137	124	.	.	.	.
SM-Öfen	"	3	2	2	2	2	2	.	.	.	.
Thomaskonverter	"	3	3	1	1	1	1	.	.	.	.
Stock-Konverter	"	3	3	1	1	1	1	.	.	.	.
Elektroöfen	"	436	427	434	414	426	392	.	.	.	.
Tropenaskonverter	"	21	20	16	16	19	17	.	.	.	.
L.D.-Konverter	"	15	16	18	18	20	21	.	.	.	.
Rotoröfen	"	1	1	1	1	1	1	.	.	.	.
Kaldo	"	5	5	4	4	4	4	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt	1000 t	24 279	26 277	26 846	28 316	24 174	25 321	19 993	1 908	2 336	2 166
Rohblöcke	"	23 850	25 833	25 836	27 211	23 250	24 874	19 612	1 868	2 298	2 128
Strangguß	"	429	444	495	510	409	.	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	476	484	515	595	514	447	381	40	38	38
L.D.-Stahl	1000 t	5 003	5 599	5 967	7 959	8 420	9 846	9 237	1 024	1 194	1 077
Kaldo-Stahl	"	1 705	1 798	1 451	1 143	942	940	.	.	.	.
SM-Stahl	"	13 867	14 409	14 176	13 374	10 178	9 360	6 583	556	667	624
Elektro-Stahl	"	3 473	4 217	4 939	5 518	4 366	4 915	3 962	306	461	444
Sonstiger Stahl	"	231	256	314	322	270	260	212	21	15	22
Legierter Stahl (Blöcke)	1000 t	1 459	1 768	1 963	1 981	1 529	1 712	1 542	.	.	.
Nickel-Stahl	"	21	29	20	16	12	13	13,7	.	.	.
Nickel-Chrom	"	80	101	116	106	69	78	67,5	.	.	.
Nickel-Chrom-Molybdän	"	274	362	422	458	361	459	398,1	.	.	.
Chrom-Molybdän	"	212	259	298	327	259	273	289,0	.	.	.
Mangan-Molybdän	"	183	233	249	270	225	210	174,2	.	.	.
Chrom-Vanadium	"	15	18	19	15	10	10	9,5	.	.	.
Kohlenstoff-Chrom	"	218	260	281	277	218	236	199,8	.	.	.
Sonstiger legierter Stahl	"	225	273	309	234	198	218	213,5	.	.	.
Rost- u. hitzebest. Stahl	"	216	226	233	258	164	197	182,4	.	.	.
Schnellarbeitsstahl	"	14	15	16	20	15	18	14,3	.	.	.
Legierter Stahlguß	"	141	135	157	180	169	159	135,1	.	.	.
Legierter Stahl insgesamt	1000 t	1 600	1 903	2 120	2 161	1 698	1 871	1 677	.	.	.

¹⁾ Die Manganerze sind bei den Monatsangaben in den importierten Erzen enthalten.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

9. Großbritannien

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973			
								Jan.- Sept.	Juli	Aug.	Sept.
Verbrauch f. d. Rohstahlerzeug.											
Roheisen f. L.D.-Stahl . . .	1000 t	4 228	4 725	5 055	6 795	7 153	8 329	.	.	.	.
„ Kaldo-Stahl . . .	„	408	434	458	479	349	347	.	.	.	.
„ SM-Stahl . . .	„	8 057	8 648	8 576	8 110	5 945	4 969	.	.	.	.
„ Elektro-Stahl . . .	„	134	140	228	244	219	363	.	.	.	.
„ Th. u. sonst. St. . .	„	1 331	1 409	1 018	634	539	527	.	.	.	.
Roheisen insgesamt . . .	1000 t	14 157	15 356	15 335	16 262	14 255	14 535	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl . . .	kg	583	584	571	574	590	574	.	.	.	.
Schrott f. L.D.-Stahl . . .	1000 t	1 455	1 641	1 729	2 268	2 405	2 798	.	.	.	.
„ Kaldo-Stahl . . .	„	323	347	402	432	330	401	.	.	.	.
„ SM-Stahl . . .	„	7 313	7 326	7 253	6 843	5 379	5 444	.	.	.	.
„ Elektro-Stahl . . .	„	3 572	4 380	5 099	5 710	4 489	4 967	.	.	.	.
„ Th. u. sonst. St. . .	„	182	195	156	111	105	102	.	.	.	.
Schrott insgesamt . . .	1000 t	12 846	13 889	14 639	15 364	12 708	13 712	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl . . .	kg	529	529	545	543	526	542	.	.	.	.
Erze, Schlacken usw. . .	1000 t	1 454	1 592	1 553	1 571	1 284	1 134	.	.	.	.
Flußmittel . . .	„	2 091	2 282	2 229	2 295	2 172	2 275	.	.	.	.
Sonstige Stoffe . . .	„	402	430	420	433	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung¹⁾ insges.	1000 t	17 383	18 889	20 248	20 680	17 927	17 922	14 861	1 339	1 620	1 604
Eisenbahnoberbau . . .	„	285	276	274	301	308	244	183	21	13	20
Formstahl . . .	„	2 040	2 194	2 333	2 403	2 253	2 222	1 903	164	211	221
Stabstahl . . .	„	2 900	2 917	3 263	3 571	2 919	2 833	2 668	247	257	284
Walzdraht . . .	„	1 630	1 981	2 092	2 247	1 779	1 829	1 490	128	231	157
Röhrenvormaterial . . .	„	381	398	472	470	331	415	348	34	25	39
Warmbandstahl . . .	„	1 601	1 831	1 955	1 951	1 541	1 517	1 279	113	118	136
Blech 3 mm u. mehr . . .	„	3 046	3 308	3 649	3 932	3 126	3 090	2 563	234	271	287
Blech unter 3 mm . . .	„	5 500	5 984	6 210	5 804	5 670	5 772	4 427	398	494	460
Verzinktes u. sonst. Blech . .	1000 t	522	576	695	685	685	770	686	62	79	72
Weißblech . . .	„	1 257	1 273	1 342	1 297	1 258	1 201	1 061	109	95	104
Elektroblech . . .	„	197	211	267	264	216	229	211	24	26	25
Bandstahl, kaltgewalzt . . .	„	512	601	642	571	512	524	460	45	43	47
Blankstahl . . .	„	520	579	635	649	520	515	550	54	50	63
Stahlrohre, nahtlos . . .	„	640	620	658	654	548	523	445	39	44	47
„ geschweißt . . .	„	752	845	914	1 019	1 100	1 056	842	79	80	97
Radreifen, Räder, Achsen . .	„	79	81	84	88	78	66	51	3,6	6,5	4,4
Freiform-Schmiedestücke . .	„	159	161	168	174	152	129	82	9,2	7,5	10,0
Gußstücke . . .	„	250	262	277	263	246	212	172	18	21	17
davon aus legiertem Stahl . .	„										
Bandstahl . . .	„	28	35	32	29	20	28	25,4	2,6	2,0	3,6
Blech über 4,47 mm . . .	„	64	76	76	75	66	74	56,9	8,9	6,5	7,8
„ unter 4,47 mm . . .	„	55	57	60	49	37	41	45,2	4,9	3,9	5,1
Blankstahl . . .	„	65	69	79	84	76	68	62,0	5,4	6,2	6,6
Draht . . .	„	52	66	64	66	58	61	64,7	6,3	4,7	7,0
Stabstahl . . .	„	403	404	500	533	272	248	285,9	32,7	30,0	31,9
Stahlrohre . . .	„	122	125	139	142	141	135	109,2	8,1	7,6	13,5
Radreifen, Räder usw. . .	„	6,0	5,2	8,4	10	8,8	8,1	6,2	0,6	0,8	0,6
Schmiedestücke . . .	„	83	86	92	100	89	78	53,8	6,1	4,7	5,1
Stahlguß . . .	„	79	81	86	76	76	71	57,7	5,9	7,1	5,8
Schneldrehstahl . . .	„	0,3	9,6	11	12	9,0	6,9	—	—	—	—
Sonst. Werkzeug- u. Magnetstahl . . .	„	20	21	22	25	22	23	—	—	—	—

¹⁾ Ab 1971 Lieferungen.

9. Großbritannien

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1979	1971	1972	Jan.- Sept.	Juli	Aug.	Sept.
Verbrauch von Legierungs- metallen und Ferro-Leg. für die Eisen- u. Stahlerzeugung											
Nickel-Metall	1000 t	13,6	15,1	14,1	15,2	11,7	10,7	.	.	.	.
Molybdän-Metall	"	3,4	3,8	3,8	4,2	3,7	3,4	.	.	.	.
Wolfram-Metall	"	0,5	0,5	0,8	0,5	0,5	0,4	.	.	.	.
Vanadium-Metall	"	0,5	0,6	0,9	0,8	0,6	0,5	.	.	.	.
Kobalt-Metall	"	0,4	0,3	0,4	0,5	0,6	0,5	.	.	.	.
Ferromangan											
bis 3 % Kohlenstoff	"	19,1	23,0	25,0	26,8	24,4	29,9	.	.	.	.
76 bis 80 % Mn.	"	168,9	184,6	193,5	199,8	181,8	169,0	.	.	.	.
Spiegeleisen	"	10,0	10,1	9,2	12,3	14,5	14,3	.	.	.	.
Sil.-Spiegel	"	0,0	—	—	—	—	0,1	.	.	.	.
Sil.-Mangan	"	24,8	27,0	28,6	28,4	26,0	21,4	.	.	.	.
Ferro-Chrom	"	43,8	48,7	53,7	58,7	46,3	45,5	.	.	.	.
Ferro-Si-Chrom	"	4,4	4,7	6,5	7,2	5,7	7,8	.	.	.	.
Kohlenstoff-Chrom	"	1,6	1,1	1,0	0,8	0,4	0,1	.	.	.	.
Ferro-Silizium	"	80,6	86,9	95,5	93,3	81,0	84,0	.	.	.	.
Ferro-Silizium-Zirkon	"	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,5	.	.	.	.
Kalz.-Silizium	"	1,0	1,7	0,9	1,2	0,8	0,9	.	.	.	.
Ferro-Phosphor	"	1,3	0,9	1,9	2,1	2,0	1,9	.	.	.	.
Ferro-Niobium	"	0,7	0,9	1,2	1,1	1,0	1,0	.	.	.	.
Ferro-Titan	"	0,8	0,8	0,8	0,9	0,5	0,6	.	.	.	.
Schrottentfall insgesamt	1000 t	8 775	9 226	9 567	9 867	8 867	8 632				
bei Hochöfen u. Sinteranl.	"	538	481	486	511	499	491				
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	6 796	7 310	7 547	7 795	7 008	6 793				
„ Eisengießereien	"	1 433	1 420	1 526	1 553	1 358	1 344				
„ sonstigen Werken ¹⁾	"	8	9	8	8	7	4				
Schrottzukauf insgesamt	1000 t	10 013	10 791	11 618	12 081	10 082	10 237				
bei Hochöfen u. Sinteranl.	"	1 086	1 028	869	886	749	604				
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	6 309	7 079	7 846	8 206	6 545	6 955				
„ Eisengießereien	"	2 341	2 427	2 699	2 749	2 585	2 517				
„ sonstigen Werken ¹⁾	"	277	257	204	239	203	161				
Schrottverbrauch insgesamt	1000 t	18 588	19 490	20 374	21 302	18 063	18 720	14 267	1 244	1 550	1 600
bei Hochöfen u. Sinteranl.	"	1 617	1 493	1 342	1 377	1 241	1 063				
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	12 846	13 889	14 639	15 392	12 709	13 711	10 363	916	1 190	1 132
„ Eisengießereien	"	3 830	3 846	4 172	4 286	3 906	3 946				
„ sonstigen Werken ¹⁾	"	295	262	221	247	208	161				
Schrottbestände insgesamt	1000 t	1 083	1 167	1 430	1 511	1 723	1 167	1 235	1 200	1 252	1 235
bei Hochöfen u. Sinteranl.	"	60	56	51	82	71	27				
„ Stahlwerken u. Stahlg.	"	769	850	1 084	1 133	1 351	892				
„ Eisengießereien	"	243	245	290	291	297	245				
„ sonstigen Werken ¹⁾	"	11	16	5	5	4	4				
Verbrauch v. festen Brennst.											
Steinkohle in											
Hüttenkokereien	1000 t	15 639	17 287	17 527	17 559	15 589	13 894				
Eisen- u. Stahlindustrie	"	805	726	774	679	484	276				
Eisengießereien	"	129	114	108	97	83	59				
Koks in der											
Eisen- u. Stahlindustrie	"	10 354	11 206	10 706	10 920	9 352	8 820				
Eisengießereien	"	942	953	1 010	1 053	921	875				
Erzeugung von Strom											
in der Eisen- u. Stahlindustrie	Mill. kWh	2 718	2 779	2 835	2 760	2 728	2 588				
Fremdbezug der Eisen- u. Stahlindustrie	"	8 647	9 411	10 105	10 803	8 760	8 696				
Erzeugung von Gas²⁾											
in der Eisen- u. Stahlindustrie	Mill. Nm ³	12 841	13 632	13 522	13 506	11 786	11 109				
Verbrauch von Zink											
für verzinkte Produkte	1000 t	95,6	95,8	99,1	96,4	98,6	100,0				
Verbrauch von Zinn f. Weißbl.	"	9,1	8,7	8,7	7,9	8,0	7,1				

¹⁾ Wrought Iron and Refined Iron Works.²⁾ Koksofengas, Gichtgas und Generatorgas (4300 kcal/Nm³).

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

10. Norwegen

Bevölkerung: 3 930 000 (Mitte 1972)

Fläche: 324 219 qkm

Einwohner je qkm: 12

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	Okt.
Rohisenerzeugung											
(Elektroöfen)	1000 t	664	680	684	678	627	647	179	176	168	59
Ferrolegerungen aller Art . .	"	640	703	653	571	648	639	179	185	170	63
Roheisen u. Ferrolegerungen	1000 t	1 304	1 394	1 337	1 249	1 275	1 286	358	361	338	122
Rohstahlerzeugung	1000 t	790	824	854	870	863	916	251	234	218	95
Rohblöcke	"	760	792	817	830	823	878	242	225	211	.
Flüssigstahl für Stahlguß . .	"	30	32	37	40	40	38	9	8	7	.
Oxygenstahl	"	372	385	392	391	387	425	118	112	110	.
Elektrostahl	"	418	440	462	479	476	490	133	121	108	.
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Roheisen	1000 t	461	474	492	566	482	511	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl . .	kg	583	576	576	651	559	558	.	.	.	.
Schrott	1000 t	357	359	380	402	418	426	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl . .	kg	452	436	461	462	484	465	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	387	410	392	427	408	462	124	128	104	.
Eisenbahnoberbau	"	5	5	4	2	2,1	0,8	—	—	—	.
Träger- und Formstahl . . .	"	74	66	86	106	103	111	37	37	22	.
Stabstahl	"	280	267	256	266	262	279	65	73	67	.
Walzdraht	"	78	72	46	53	41	37	9	8	6	.
Grobblech	"	—	—	—	—	—	35	13	10	9	.
Halbzeug zum Verkauf	"	227	236	215	190	210	185	49	46	52	.
Kaltgewalztes Blech	"	9,1	6,0	5,3	6,6	5,3	10	2	3	2	.
Weißblech und Weißband . .	"	37	43	40	46	52	62	16	14	9	.
Elektroblech	"	12	12	10	12	17	30	7	5	3	.
Gezogener Draht	1000 t	40	47	65	80	...	...	...	...	.	.
Stahlguß	"	16	15	17	19	20	17	4	4	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					1973 9Mon.	Ausfuhr					1973 9Mon.
	1968	1969	1970	1971	1972		1968	1969	1970	1971	1972	
Eisenerze	14	49	101	10	13	28	2 739	2 732	2 964	2 742	2 718	2 311
Mangenerze	647	627	545	736	861	710	2	0	1	—	1	2
Steinkohlen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks	482	498	510	424	347	...	125	62	42	61	91	...
Schrott	13	21	46	51	60	21	30	38	35	18	16	19
Roheisen	18,5	17	13	11	12	10	192,7	181	150	127	104	107
Ferrolegerungen	—	11	6	7	1	12	651,6	728	535	547	615	517
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug . . .	8,2	8	6	5	5	5	163,6	174	167	181	186	173
Eisenbahnoberbau ¹⁾	8,8	11	14	17	13	7	0,6	1	1	0	—	1
Träger und Formstahl	73,6	108	113	108	98	97	47,9	70	78	82	104	87
Stabstahl	104,3	112	129	122	113	94	121,2	101	95	102	106	88
Walzdraht	47,8	54	65	63	70	68	33,5	16	14	13	15	7
Bandstahl	66,7	76	86	60	39	33	0,2	1	1	1	1	2
Warmbreitband	55,9	66	86	85	128	105	—	—	—	—	0	—
Blech über 3 mm ²⁾	306,2	371	486	408	420	354	17,6	21	26	22	21	19
Blech unter 3 mm	83,7	158	145	152	176	145	17,0	24	23	28	37	25
Stahlrohre u. Verb.-Stücke .	50,1	59	71	71	75	81	22,2	23	22	24	28	26
Weißblech u. verz. Blech . .	11,5	12	10	8	6	4	28,8	34	32	43	44	34
Blech, verzinkt u. verbleit .	48,3	.	.	.	.	.	10,6	.	.	.	.	.
Gußrohre u. Verb.-Stücke . .	20,2	18	15	12	13	10	1,4	4	2	2	2	0
Gezogener Draht	8,8	10	11	9	11	8	6,7	8	9	8	9	8

¹⁾ Einschließlich rollendes Eisenbahnzeug. ²⁾ Einschließlich Schiffsblech.

Quellen: British Steel Corporation; Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française; UNO, Genf.

11. Österreich

Bevölkerung: 7 479 000 (Mitte 1972)

Fläche: 83 849 qkm

Einwohner je qkm: 89

	Maßeinheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973			
								Jan.-Sept.	Sept.	Okt.	Nov.
Sintererzeugung	1000 t	2 433	2 511	2 979	3 222	3 103	3 113	.	.	.	.
Verbrauch für Sintererzeugung											
Eisenerze	"	2 367	2 562	2 936	3 118	3 077	3 173	.	.	.	.
Abbrände	"	344	338	248	260	238	158	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	197	431	452	468	449	439	.	.	.	.
Koksgrus	"	221	207	216	227	229	222	.	.	.	.
Rohisenerzeugung insgesamt	1000 t	2 140	2 474	2 816	2 964	2 849	2 846	2 220	259	270	263
Stahleisen	"	2 140	2 474	2 816	2 964	2 849	2 846	2 220	259	270	263
Verbrauch f.d. Rohisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	1 951	2 122	2 380	2 452	2 380	2 386	.	.	.	.
Sinter	"	2 404	2 654	2 940	3 169	3 065	3 016	.	.	.	.
Schrott	"	73	73	79	54	73	57	.	.	.	.
Koks	"	1 174	1 284	1 413	1 512	1 465	1 458	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt	1000 t	3 023	3 467	3 926	4 078	3 961	4 070	3 193	369	375	367
Rohblöcke	"	2 955	3 392	3 651	3 712	3 553	3 597	.	.	.	.
Strangguß	"	.	.	237	326	360	419	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß ¹⁾	"	68	75	38	41	47	54	.	.	.	.
Oxygenstahl ²⁾	"	2 025	2 420	2 728	2 922	2 854	2 942	2 308	267	271	266
Siemens-Martin-Stahl ²⁾	"	604	617	724	663	650	624	489	57	57	56
Elektrostahl ²⁾	"	394	430	474	494	456	504	395	46	46	45
Verbrauch f.d. Rohstahl-Erzg.											
Rohisen	"	2 157	2 515	2 811	2 919	2 790	2 881	.	.	.	.
Rohisen je t Rohstahl	kg	714	725	716	716	705	708	.	.	.	.
Schrott	1000 t	1 151	1 253	1 446	1 497	1 505	1 518	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	381	361	368	367	380	373	.	.	.	.
Walzstahlfertigterzeugung insg.	1000 t	2 193	2 522	2 760	2 858	2 888	2 919	2 272	246	276	269
Eisenbahnoberbaumstoffe	"	53	79	93	64	71	89	66	7,3	8,8	7,9
Träger und Formstahl	"	48	53	61	78	70	72	57	3,5	6,0	7,4
Stabstahl	"	385	437	465	506	558	498	419	48,4	56,2	49,2
Walzdraht	"	269	302	321	343	335	366	312	37,1	39,3	37,7
Bandstahl	"	161	195	210	227	208	251	207	23,2	24,9	23,3
Breitflachstahl	"	5,7	7,7	10	12	11	12	9	1,4	1,2	1,0
Grobblech	"	265	322	442	418	399	392	295	28,2	29,6	32,3
Mittelblech	"	76	76	94	104	103	103	87	10,0	11,7	7,6
Feinblech	"	316	451	434	450	450	444	294	31,9	36,4	31,4
Warmgewalzte Coils	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
über 3 mm	"	93	120	126	158	151	152	105	9,6	12,9	16,7
unter 3 mm	"	422	479	505	499	530	540	421	45,5	49,2	54,9
Halbzeug zum Export	"	33	34	42	38	42	38	37	3,1	4,3	3,3
Stahlrohre, nahtlos	"	6	6	0,6	1,5	1,8	1,9	1,4	0,2	0,2	0,2
Stahlrohre, geschweißt ¹⁾	1000 t	89	113	135	155	163	189	150	15	16	15
Verzinktes Blech	"	9	8	9	35	33	34	36	4,6	5,4	4,3
Elektroblech	"	5	3	4	6,5	24	23	15	1,6	1,9	2,2
Schmiedestücke	"	64	73	92	104	96	98	79	8,8	9,7	9,3

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1968	1969	1970	1971	1972	1.V.J. 1973	1968	1969	1970	1971	1972	1.V.J. 1973
Eisenerze	1 375	1 605	2 112	1 842	1 504	244	0,6	4	1	1	1	1
Manganerze	0,8	1	1	1	3	0	0,0	—	—	—	—	—
Steinkohlen	3 365	3 109	3 725	2 821	3 051	572	0,0	0,0	.	.	.	.
Koks	1 018	1 070	1 030	871	903	214	124,9	42	6	18	84	19
Schrott	61,4	96,2	79	83	52	17	6,1	5	6	4	13	2
Ferrolegierungen	54	70	63	52	67	19	25,3	5	6	0	5	2
Rohisen	112,5	101,5	87	88	92	32	14,6	34,4	25	12	0	—
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	161,4	56,5	85	122	60	48	45,2	13,2	6	4	5	1
Warmbreitband	8,5	12,5	22	23	15	4	414,4	403,3	365	389	326	70
Eisenbahnoberbaumstoffe	1,8	1,2	2	2	4	1	43,9	56,4	40	34	58	12
Form- und Stabstahl	49,1	47,6	81	71	81	23	111,4	44,7	165	142	135	31
Walzdraht	3,9	4,2	28	18	9	2	52,4	0,7	60	59	64	18
Bandstahl	5,0	7,5	18	16	19	5	45,9	50,3	81	79	107	22
Blech, 3 mm und darüber	5,3	10,2	28	9	15	9	149,2	262,6	184	194	221	65
Blech unter 3 mm	13,7	12,8	35	42	57	19	351,8	319,8	324	369	397	97
Weißblech	23,6	24,1	28	25	30	7	5,7	3,4	—	—	—	—
Sonstiges Blech	19,3	21,8	.	.	.	.	21,3	28,3	.	.	.	.
Radreifen usw.	8,4	10,1	6	8	6	1	0,1	0,1	0	0	0	—
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	73,0	123,2	119	103	162	50	55,1	77,6	85	91	113	33
Bandstahl, kaltgewalzt	4,5	5,5	.	.	.	.	23,2	24,7	.	.	.	.
Sonstige Erzeugnisse	14,1	15,8	.	.	.	.	74,3	101,6	.	.	.	.

¹⁾ 1967—1968 einschließlich Strangguß. ²⁾ Ab Januar 1973 geschätzt.

Quellen: Montan-Verband, Wien. Österr. Institut für Wirtschaftsforschung, UNO, Genf.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

12. Portugal

Bevölkerung: 8 870 000 (Mitte 1971)

Fläche: 92 082 qkm¹)

Einwohner je qkm: 96

	Maß- einheit	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1972 4. Vj.	1973 1. Vj.	1973 2. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	244	301	280	329	310	394	...	...	103	86
Verbrauch f. d. Sintererzeug.											
Eisenerze	1000 t	59	69	85	108	114	212	.	.	.	.
Abbrände	"	211	258	219	251	224	214	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	10	15	16	27	21	20	.	.	.	.
Koksgrus	"	24	31	22	25	17	26	.	.	.	.
Rohlsenerzeugung	1000 t	249	291	288	346	315	362	363	95	96	96
Stahlrohisen	"	225	267	267	320	291	337	346	87	92	92
Gießereirohisen	"	16	17	14	16	17	19	11	5	4	4
HO-Fe-Legierungen	"	8	7	7	11	7	7	8	4	—	—
Verbrauch f. d. Rohisen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	141	152	157	207	186	198	.	.	.	.
Sinter	"	244	304	280	331	310	336	.	.	.	.
Schrott	"	23	25	29	31	30	46	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	270	315	313	400	385	412	425	107	123	127
Rohblöcke	"	258	302	302	387	370	411	425	107	123	127
Flüssigstahl für Stahlguß	"	12	13	11	12	15	1	1	—	0	0
Oxygenstahl	"	214	264	269	329	301	333	342	80	94	96
Elektrostahl	"	56	49	44	71	84	79	83	28	29	31
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Rohisen	1000 t	224	266	269	325	293	348	.	.	.	.
Rohisen je t Rohstahl	kg	830	846	858	813	930	845	.	.	.	.
Schrott	1000 t	45	62	60	92	113	121	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	167	195	192	230	358	294	.	.	.	.
Walzstahlerzeugung	1000 t	231	224	274	274	329	348	...	111	109	80
Eisenbahnoberbau	"	—	—	—	11	8,4	2,4	...	3	4	3
Träger- und Formstahl	"	14	12	8	61	17	15	...	4	4	5
Stabstahl	"	166	152	191	160	227	249	...	83	78	57
Röhrenvormaterial	"	—	—	—	—	3,2	—	...	—	—	—
Walzdraht	"	37	46	63	34	63	58	...	15	17	11
Bandstahl	"	14	14	12	11	9,2	22	...	6	6	4
Blech, 3 mm und mehr	"	—	—	—	—	2,0	1,5	...	0	0	—
Halbzeug zum Verkauf	"	7	3	1	9	9,7	1,6	...	0	1	0

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1969	1970	1971	1972	1973 9 Mon.	1969	1970	1971	1972	1973 9 Mon.
Eisenerze	148	195	303	366	193	0	—	—	0	—
Manganerze	1	0	—	0	0	9	3	1	7	1
Schwefelkiesabbrände	—	—	—	—	—	5	9	5	—	—
Steinkohlen										
Koks	333	235	299	209	31	—	1	—	4	7
Schrott	5,1	10	10	24	3	14	6	5	17	33
Rohisen, Ferrolegierungen	4,8	11	21	23	27	9	7	6	9	6
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	2,2	122	146	206	130	15	10	0	3	—
Warmbreitband	7	1	102	203	128	—	0	—	1	—
Eisenbahnoberbau	8,4	4	42	5	9	—	0	0	—	0
Form- und Stabstahl	36,9	49	75	57	48	16	5	7	9	5
Bandstahl und Röhrenstr.	34,5	26	24	22	17	0	0	0	1	1
Walzdraht	3,0	10	14	9	8	—	1	4	5	1
Blech	153	156	38	135	62	2	5	7	7	5
Weißblech	61,0	41	22	4	3	0	0	3	1	0
Stahlrohre und Fittings	15,7	15	16	15	12	13	12	10	5	3
Radreifen, Räder, Achsen	2,0	1	2	2	1	2	2	2	2	1
Draht- u. Drahterzeugnisse	8,8	14	15	12	6	13	4	2	3	1
Gußrohre	0,7	—	0	1	0	—	—	—	—	0

¹) Einschließlich Azoren und Madeira.

13. Schweden

Bevölkerung: 8 127 000 (Mitte 1972)

Fläche: 449 750 qkm

Einwohner je qkm: 18

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1972 4. Vj.	1973 1. Vj.	1973 2. Vj.	1973 3. Vj.
Erzeugung v. Eisenschwamm	1000 t	152	152	178	185	174	178	52	53	47	40
Sintererzeugung	1000 t	5 964	6 605	7 507	8 351	9 555	...	...	...	...	...
Verbrauch f. d. Sintererzeug.											
Eisenerze	1000 t	5 480	6 082	7 005	7 856	...	...	...	...	...	...
Sonstiges Fe-Material	"	75	76	79	68	...	...	...	...	...	...
Koksgrus	"	187	189	194	156	...	...	...	...	...	...
Zahl der Hochofen in Betrieb	Anzahl	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roh eisenerzeugung	1000 t	2 362	2 496	2 497	2 609	2 584	2 355	629	700	672	531
Stahleisen	"	2 322	2 466	2 463	2 581	2 564	2 330	623	689	668	526
Gießereirohisen	"	41	30	34	27	20	25	5,7	11	5	5
Ferrolegierungen	1000 t	209	221	235	234	236	241	66	61	51	...
Verbrauch f. d. Rohisen-Erzg											
Eisenerze	1000 t	221	243	359	383	312	3 977	1 069	...	...	...
Sinter	"	3 640	3 688	3 792	3 939	3 926	...	...	...	...	...
Schrott	"	63	44	18	22	28	...	...	...	...	...
Koks	"	1 281	1 321	1 346	1 419	1 399	1 299	332	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	4 768	5 095	5 322	5 496	5 271	5 257	1 434	1 569	1 400	1 202
Rohblöcke	"	4 719	5 039	5 256	5 426	5 210	5 203	1 419	1 553	1 385	1 190
Flüssigstahl für Stahlguß	"	49	56	67	70	61	52	15	16	15	12
Thomasstahl	"	96	47	36	30	24	20	2,3	...	...	...
Oxygenstahl	"	1 562	1 679	1 746	1 911	1 924	1 919	522	590	556	466
Siemens-Martin-Stahl	"	1 361	1 381	1 353	1 274	1 182	1 100	289	315	265	263
Elektrostahl	"	1 749	1 988	2 189	2 281	2 142	2 216	621	664	579	473
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Rohisen	1000 t	2 374	2 542	2 639	2 760	2 690	2 579	734	...	...	...
Eisenschwamm	"	91	99	99	104	89	...	...	...	...	...
Zus. je t Rohstahl	kg	517	518	508	512	522	...	...	...	...	...
Schrott	1000 t	2 796	2 988	3 226	3 253	2 971	3 104	843	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	586	586	583	582	564	591	...	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	3 321	3 514	3 749	3 830	3 725	3 767	1 060	1 072	1 012	829
Eisenbahnoberbau	"	43	38	51	50	45	14	12	11	9,0	...
Träger- u. Formstahl	"	108	117	65	61	75	60	16	11	17	6,4
Stab- u. Betonstahl	"	1 023	1 079	1 127	1 197	1 120	1 086	316	318	316	242
Hohlbohrer Stahl	"	14	13	17	19	17	18	5,6	4,8	4,1	3,0
Walzdraht	"	280	290	301	304	300	286	88	94	69	59
Röhrenknüppel	"	226	242	264	272	235	236	66	60	56	50
Bandstahl	"	163	169	190	161	145	128	34	32	38	28
Grobblech	"	975	1 043	1 135	1 174	1 192	1 238	338	351	331	285
Mittellech	"	91	107	125	127	114	105	27	28	26	22
Feinblech	"	397	421	473	465	477	564	155	161	144	125
Halbzug zum Verkauf	1000 t	34	35	38	46	76	79	25	20	19	20
Stahlrohre	"	231	248	256	262	219	225	69	61	63	50
Schmiedestücke	"	107	106	123	128	123	106	30	27	30	21
Stahlguß	"	26	30	37	38	34	30	8,8	8,8	8,4	6,6

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1968	1969	1970	1971	1972	9 Mon. 1973	1968	1969	1970	1971	1972	9 Mon. 1973
Eisenerze	81	47	135	2	0	—	28 775	31 721	27 972	26 171	27 612	24 630
Manganerze	87,4	68	115	150	102	59	3,1	2,4	1	0	0	0
Stelnkohlen	1 733	1 569	1 337	1 192	...	...	0,8	83	46	6	...	...
Koks	1 075	1 102	1 208	1 218	1 205	...	9	71	46	—	4	...
Schrott	194	426	481	184	198	159	19	16	15	13	12	10
Rohisen	284	272	369	359	353	272	42	148	85	73	83	78
Ferrolegierungen	31	27	32	34	29	42	15	26	9	14	15	14
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke u. Halbzug	14,4	66,6	57	54	159	132	60,6	90,6	93	72	102	79
Eisenbahnoberbau	6,5	6,1	5,9	4,8	3	4	4,8	10,4	27	35	25	14
Form- und Stabstahl	197,3	290,6	319	265	320	259	284,2	282,1	291	264	321	353
Röhrenknüppel	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Walzdraht	114,7	115,0	134	109	124	122	119,4	124,2	122	113	115	95
Bandstahl, warmgewalzt	33,3	47,1	63	42	112	90	5,9	3,7	5,2	3,1	68	63
Grob- u. Mittellech	228,7	288,9	270	292	333	520	483,1	487,7	484	548	648	291
Feinblech	338,6	458,1	444	405	541	442	72,6	70,9	72	70	114	97
Weißblech	81,8	369	88	74	73	56	0,9	1,7	1,4	0,8	1	2
Verzinktes u. verbl. Blech	54,7	53,9	59	83	...	...	21,8	18,4	15	22	...	...
Radreifen usw.	1,8	0,3	3	4	2	1	2,3	1,4	3	2	2	3
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	151,5	184,0	214	184	215	190	228,0	203,1	205	180	189	165

Quellen: UN-Statistik Genf, u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

14. Schweiz

Bevölkerung: 6 420 000 (Mitte 1972)

Fläche: 41 288 qkm

Einwohner je qkm: 155

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1972	1973		
								4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	24	22	25	28	32	28	10	2	8	8
Gießereirohisen	„	24	22	25	28	32	28	10	2	8	8
im Elektroofen erzeugt	„	24	22	25	28	32	28	10	2	8	8
Rohstahlerzeugung	1000 t	445	453	500	524	532	543	145	135	139	144
Rohblöcke	„	420	430	468	490	500	520	140	130	134	140
Flüssigstahl für Stahlguß	„	25	23	32	34	32	23	—	5	4	4
Elektrostahl	1000 t	445	453	500	524	532	543	145	135	139	144
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	480	490	515	552	593	608	163	152	159	158
Stahlrohre	1000 t	57	89	98	101	104	105	24	22	27	29
Gezogener Draht	„	22	27	30	—	—	—	—	—	—	—

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1969	1970	1971	1972	1973 9 Mon.	1969	1970	1971	1972	1973 9 Mon.
Eisenerze	38	34	49	28	25	13	5	6	8	4
Steinkohle	517	398	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks	233	288	—	—	—	—	—	—	—	—
Schrott	22	51	27	78	45	27	27	30	92	79
Roheisen	79	91	70	56	61	—	—	0	0	0
Ferrolegerungen	17	18	17	23	8	12	12	7	9	0
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	197	298	219	263	121	5	4	0	0	0
Eisenbahnoberbau	43	43	55	61	34	1	2	1	1	1
Form- und Stabstahl	504	635	525	579	430	41	29	23	27	26
Walzdraht	64	80	86	143	90	1	2	0	0	—
Bandstahl	182	198	178	208	162	5	6	7	11	9
Blech 3 mm und mehr	271	214	206	233	163	1	2	2	2	3
Blech unter 3 mm	352	296	325	377	294	2	2	12	24	4
Weißblech	40	40	44	39	31	0	—	0	—	0
Radreifen usw.	7	8	10	11	6	0	0	0	0	—
Stahlrohre	154	178	155	173	215	55	54	58	65	47
Gezogener Draht	18	23	22	29	22	2	3	2	2	3

15. Spanien

Bevölkerung: 34 494 000 (Mitte 1972)

Fläche: 504 782 qkm

Einwohner je qkm: 68

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1972			1973
								1.Hj.	3.Vj.	4.Vj.	1.Vj.
Sintererzeugung	1000 t	1 852	2 358	3 135	3 738	4 252	5 398	2 551	1 309	1 538	1 751
Verbrauch f. d. Sintererzeugung											
Eisenerze	"	1 952	2 496	3 584	3 934	...	...	3 000	...	...	...
Abbrände	"	99	83	74	142	...	...	60	...	...	...
Sonstiges Fe-Material	"	160	147	138	226	...	...	137	...	...	...
Koksgrus	"	151	224	339	347	...	...	227	...	...	...
Rohelsenerzeugung	1000 t	2 679	2 770	3 333	4 164	4 825	5 927	2 770	1 488	1 668	1 697
Stahleisen	"	2 324	2 502	2 982	3 862	4 479	5 654	2 630	1 427	1 597	1 629
Gießereirohelsen	"	355	277	351	302	346	273	140	62	71	69
Verbrauch f. d. Rohelsen-Erzg.											
Eisenerze	1000 t	3 325	2 857	2 886	3 115	3 123	...	1 671	...	...	...
Sinter	"	1 824	2 354	3 179	4 135	5 135	...	2 982	...	...	...
Schrott	"	77	51	55	46	52	...	23	...	...	...
Koks	"	2 495	2 464	2 682	3 132	3 233	...	1 728	...	...	...
Erzeugung v. Elektro-Fe-Leg.	1000 t	81	97	95	112	130	...	80	...	...	...
Rohstahlerzeugung	1000 t	4 512	4 924	6 005	7 429	7 794	9 554	4 634	2 253	2 667	2 770
Rohblöcke	"	4 450	4 829	5 866	7 245	7 647	9 403	4 556	2 221	2 616	2 722
Flüssigstahl für Stahlguß	"	62	94	139	184	147	161	78	32	51	48
Oxygenstahl	"	895	1 255	1 908	2 838	3 480	5 044	2 353	1 272	1 424	1 493
Siemens-Martin-Stahl	"	1 892	1 838	1 884	1 952	1 664	1 355	683	314	358	368
Bessemerstahl	"	171	133	107	0	...	...	...	...	...	...
Elektrostahl	"	1 554	1 697	2 203	2 640	2 650	3 149	1 597	666	886	908
Verbrauch f. d. Rohstahl-Erzg.											
Rohelsen	1000 t	2 187	2 548	3 027	3 813	4 289	...	2 600	...	...	...
Rohelsen je t Rohstahl	kg	485	517	504	513	550	...	1 123	...	...	...
Schrott	1000 t	2 464	3 043	3 807	4 729	4 761	...	2 742	...	...	...
Schrott je t Rohstahl	kg	546	617	634	637	611	...	1 184	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung zus.	1000 t	3 921	4 318	4 827	5 250	5 373	6 574	3 119	1 543	1 912	...
Eisenbahnoberbaustoffe	"	80	70	88	111	81	131	59	35	37	39
Formstahl	"	885	862	940	989	1 017	1 035	537	211	287	313
Stab- und Profilstahl	"	1 121	1 224	1 234	1 319	1 450	1 581	784	350	447	453
Röhrenvormaterial	"	37	76	95	163	154	252	107	42	103	113
Walzdraht	"	403	494	635	709	700	750	402	177	171	...
Bandstahl und Streifen	"	238	194	215	229	234	354	179	77	98	112
Grobblech über 3 mm	"	487	787	1 055	1 259	1 184	1 512	674	369	469	458
Feinblech	"	670	611	565	472	553	958	377	282	299	337
Weißblech	"	58	103	134	142	141	171	96	38	37	51
Verzinktes Blech	"	...	45	69	81	62	103	40	32	30	28
Elektroblech	"	26	28	36	38	37	39	19	9	11	14
Stahlrohre, geschweißt	"	85	112	142	141	156	181	93	35	53	...
Stahlrohre, nahtlos	"	44	76	107	135	169	120	22	9	89	...
Stahlguß	"	83	81	93	96	103	107	51	20	34	...
Schmiedestücke	"	88	80	74	82	75	83	42	17	24	25

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1966	1967	1968	1969	1970	1971 9Mon.	1966	1967	1968	1969	1970	1971 9Mon.
Eisenerze	570	598	594	971	2 431	2 197	511	814	1 169	1 676	2 037	1 522
Manganerze	143	135	184	142	200	136	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen und Briketts	1 386	1 338	...	...	...	...	0,1	0,1	...	...	...	...
Koks	87	126	...	103	148	48	11,2	20,8	46,6	466	255	6
Schrott	388,0	351,3	597,0	1236,9	1 364	...	—	—	1	1	1	0
Rohelsen	16,5	16,3	15,2	41,7	73	67	93,1	19,1	126,0	48,1	28	8
Ferrolegierungen	7,5	5,2	8,5	...	16	13	...	...	...	...	6	9
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzug	616,7	700,6	541,2	546,7	838	170	2,0	0,2	1,3	28,9	100	126
Warmbreitband	575,7	134,5	188,2	382,0		...	...	...	...	...	...	...
Eisenbahnoberbaustoffe	1,9	3,4	1,0	12,4	2	1	...	...	...	...	...	0
Form- und Stabstahl	80,7	59,9	48,2	115,6	59	56	3,0	7,4	33,2	75,0	82	304
Walzdraht	35,5	32,8	15,8	28,6	32	19	3,4	29,4	37,4	4,4	19	84
Bandstahl, warmgewalzt	19,9	19,8	21,7	9,2	31	18	0,0	0,0	3,4	0,6	3	1
Grob-, Mittel- u. Feinblech	258,4	125,4	86,3	409,8	674	194	1,9	3,6	7,8	3,4	6	72
Weißblech	74,0	164,3	99,6	149,0	113	79	0,0	0,0	0,2	0,0	0	...
Sonstiges Blech	49,3	53,8	18,8	37,2	54,2	...	...	...	...	...	...	...
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	46,2	21,3	30,6	38,1	30	24	8	10	20	22	38	47
Rollendes Eisenbahnzeug	5,4	2,5	3,7	2	6	0	—	—	5	17	12	7

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

16. Türkei

Bevölkerung: 36 111 000 (Mitte 1971)

Fläche: 780 576 qkm

Einwohner je qkm: 46

	Maß- einheit	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973 5Mon.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	400	531	828	908	1 008	1 046	1 156	880	1 130	451
Stahleisen	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gießereiroh Eisen	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insgesamt	1000 t	406	586	844	997	1 112	1 221	1 520	1 320	1 442	562
Rohblöcke	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	562
Flüssigstahl für Stahlguß	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0
Oxygenstahl	"	—	157	325	446	546	569	703	.	.	318
Siemens-Martin-Stahl	1000 t	405	428	518	550	563	632	609	.	.	242
Elektrostahl	"	1	1	1	1	3	20	208	.	.	2
Walzstahlfertigerzeugung insgesamt	1000 t	161	199	414	642	817	643	680	1 038	...	302
Eisenbahnoberbaustoffe	"	17	17	6	2	11	5	13	12	...	—
Träger und Formstahl	"	44	47	56	57	93	64	69	71	...	27
Stabstahl	"	79	86	166	244	230	300	354	251	...	70
Walzdraht	"	—	—	—	—	—	40	34	122	...	73
Bandstahl	"	—	28	64	289	409	83	—	407	...	20
Grobblech über 3 mm	"	10	8	55	50	58	90	118	127	...	61
Feinblech unter 3 mm	"	11	13	67	50	16	61	92	48	...	51
Übrige Walzerzeugnisse	"	2	1	2	22	2	3	64	...	...	54
Halbzeug zum Verkauf	"	151	210	184	150	145	127	137	52	...	35
Weißblech	"	—	9	27	45	48	47	56	54	...	21
Stahlguß	"	0,9	0,8	1,2	1,6	0,2	0,3	0,2	2,5	...	..

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr								Ausfuhr			
	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1964	1965	1966	1967
Eisenerze	—	—	—	—	.	.	.	125	—	—	—	101
Manganerze	—	—	—	—	.	.	.	—	18	15	7	—
Steinkohlen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks	—	—	—	—	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	26	29	32	39	.	.	.	103	—	1	—	2
Roh Eisen	27	26	22	21	.	.	.	15	—	1	—	—
Ferrolegerungen	6	8	11	8	.	.	.	20	—	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	90	101	185	127	183	156	109	337	—	—	—	—
Eisenbahnoberbaustoffe	2,9	1,3	24	4,4	16	20	13	13	—	—	—	—
Stab- und Formstahl	32	22	41	42	23	38	134	195	—	—	—	—
Walzdraht	15	7,1	8,6	7,0	6,1	10	16	30	—	—	—	—
Bandstahl	50	56	17	6,0	2,5	1,3	1,5	3	—	—	—	—
Blech über 3 mm	21	29	14	10,9	8,2	10	6,9	6	—	—	—	—
Blech unter 3 mm	29	26	9,9	43	14	5,8	6,0	11	—	—	—	—
Weißblech	41	19	6,4	5,0	1,8	1,5	0,7	1	—	—	—	—
Verzinktes Blech unter 3 mm	9,2	28	30	18	.	.	.	.	—	—	—	—
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	17	35	55	18	14	17	23	31	—	—	—	—
Rollendes Eisenbahnzeug	2,4	4,6	3,6	0,7	2,4	1,7	2,3	1	—	—	—	—
Gußrohre und Verb.-Stücke	5,8	1,7	0,3	0,2	.	.	.	.	—	—	—	—
Gezogener Draht	1,1	1,9	2,4	2,9	.	.	.	5	—	—	—	—

Quellen: UN-Statistik, Genf und New York, British Steel Corporation, Chambre Syndicale de la Sidérurgie Française, Kohlenstatistik e. V., Essen, u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

17. Jugoslawien

Bevölkerung: 20 811 000 (Mitte 1972)

Fläche: 255 804 qkm

Einwohner je qkm: 81

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	Sept.
Sintererzeugung	1000 t	1 151	1 168	1 052	1 382	1 786	2 392	618	672	664	.
Verbrauch f. Sintererzeugung											
Eisenerze	"	1 277	1 269	1 123	1 447	1 779	2 644	.	.	.	.
Abbrände	"	30	61	47	44	147	202	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	148	106	108	121	84	88	.	.	.	.
Koksgrus	"	82	79	74	114	177	223	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insgesamt	1000 t	1 177	1 201	1 198	1 275	1 514	1 820	470	504	508	164
Stahleisen	"	1 039	1 115	1 119	1 175	1 341	1 650	410	458	460	.
Gießereirohisen	"	138	86	79	99	173	170	52	46	48	.
Erzeugung v. Elektro-Fe-Leg.	1000 t	79	85	90	102	116	131	30	47	44	14
Verbrauch f.d. Roheisen-Erzg.											
Eisenerz	1000 t	1 354	1 228	1 290	1 168	1 102	1 161	.	.	.	.
Sinter	"	1 216	1 157	1 054	1 864	1 783	2 396	.	.	.	.
Schrott	"	74	77	95	100	100	93	.	.	.	.
Koks	"	880	852	782	820	810	990	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	1 832	1 997	2 220	2 228	2 453	2 588	689	687	628	197
Rohblöcke	"	1 797	1 960	2 177	2 181	2 402	2 538	676	675	618	194
Stahlguß	"	35	37	43	48	51	50	13	12	11	3
Oxygenstahl	"	4,0	73	171	150	247	251	81	85	67	.
Elektrostahl	"	278	325	430	468	546	615	171	166	150	.
Siemens-Martin-Stahl	"	1 549	1 598	1 619	1 610	1 660	1 722	437	437	412	.
Bessemerstahl	"	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Verbrauch f.d. Rohstahl-Erzg.											
Rohisen	1000 t	1 124	1 187	1 324	1 306	1 410	1 524	.	.	.	.
Rohisen je t Rohstahl	kg	614	594	596	591	575	589	.	.	.	.
Schrott	1000 t	907	1 012	1 121	1 157	1 253	1 241	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	495	507	505	519	511	480	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	1 335	1 544	1 770	1 908	1 917	2 069	526	517	499	.
Eisenbahnoberbaustoffe	"	119	89	112	75	114	92	24	14	33	.
Formstahl	"	44	73	87	112	88	106	28	25	17	.
Stabstahl	"	668	672	666	704	693	794	197	204	193	.
Röhrenvormaterial	"	43	51	42	43	40	40	10	10	10	.
Walzdraht	"	113	131	181	182	217	255	65	68	60	.
Bandstahl	"	131	226	327	275	288	365	99	96	92	.
Grob- und Mittelblech	"	138	212	276	435	428	394	88	90	89	.
Feinblech	"	79	90	79	82	49	23	15	10	5	.
Verzinktes Blech u. Band	"	19	22	19	17	18	5	1	1	1	.
Elektroblech	"	8	6	7	7,2	2	5	2	1	1	.
Stahlguß	1000 t	30	32	39	44	50	52	14	14	12	.
Schmiedestücke	"	30	32	30	33	33	33	7	8	8	.
Stahlrohre, geschweißt	"	88	112	126	150	210	224	53	64	61	.
Stahlrohre, nahtlos	"	77	75	76	74	78	83	18	20	25	.
Kaltgewalztes Band	"	39	44	53	50	48	48	12	12	12	.
Gezogener Draht	"	101	114	134	129	177	191	52	51	50	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1968	1969	1970	1971	1972	1973 9Mon.	1968	1969	1970	1971	1972	1973 9Mon.
Eisenerze	201	264	212	195	283	270	97	154	180	121	—	—
Mangenerze	36	54	48	43	59	41	—	0	—	—	—	—
Steinkohlen	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Koks einschließlich Koksgrus	110	120	174	279	300	362	—	112	126	—	—	—
Schrott	87,8	78	147	251	270	212	28	15	23	23	18	16
Roheisen	151,3	220,0	174	205	98	22	—	0,1	0	1	107	205
Ferro-Mangan			1	2	2	—	1	1	—	7	4	4
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	109,6	143,0	108	447	323	275	38,8	36,1	15	3	5	32
Eisenbahnoberbaustoffe	2,6	3,6	4	4	2	2	9,9	23,6	33	45	47	30
Formstahl	42,3	49,4	50	51	46	39	—	—	—	40	42	13
Stabstahl	32,9	34,1	142	304	245	113	128,0	94,6	115	46	75	175
Walzdraht	16,0	11,9	29	63	75	28	—	—	—	—	0	2
Bandstahl, warmgewalzt	60,5	87,4	158	75	80	77	9,5	8,8	12	3	9	16
Blech	344,2	435,2	560	432	400	—	—	—	—	—	—	—
Weißblech u. überz. Blech	53,0	64,0	48	74	63	778	15,0	49,2	58	37	66	88
Stahlrohre	37,5	39,1	64	81	80	51	35,3	40,5	49	46	68	76
Radreifen, Räder, Achsen	3,3	7,6	14	11	13	14	3	6	6	12	12	23
Gußrohre	0,8	0,7	—	0	0	0	29,4	29,0	33	31	19	14
Guß- u. Schmiedestücke	1,3	0,8	0	0	1	0	5	5	8	6	5	5
Gezogener Draht	15,8	16,8	20	32	25	30	7,9	2,4	4	0	0	4

18. Polen

Bevölkerung: 33 070 000 (Mitte 1972)

Fläche: 312 677 qkm

Einwohner je qkm: 106

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	Sept.
Sintererzeugung	1000 t	10 056	10 928	11 085	11 451	11 528	11 537	2 736	2 829	2 821	.
Verbrauch für Sinter											
Eisenerze	"	8 713	9 341	9 188	8 173	8 507	7 880	.	.	.	.
Abbrände	"	133	107	92	14	6	—	.	.	.	.
Sonstiges Fe-Material	"	606	648	747	809	883	848	.	.	.	.
Koksgrus	"	868	955	919	900	861	842	.	.	.	.
Roheisenerzeugung	1000 t	6 327	6 642	6 734	6 984	7 186	7 423	1 958	1 960	1 937	663
Stahlseisen	"	5 620	5 891	5 876	6 052	6 315	6 470	1 689	1 691	1 703	.
Gießereirohseisen	"	590	620	726	794	728	821	240	237	202	.
Spiegel- u. H. O. Fe.-Mn.	"	116	131	133	137	143	132	29	32	32	.
Elektro-Ferrolegierungen	"	108	104	114	119	133	175	38	40	40	.
Verbrauch für Roheisen											
Eisenerze	1000 t	3 174	3 016	3 176	2 917	2 998	3 132	.	.	.	.
Sinter	"	9 836	10 659	10 758	11 001	11 181	11 053	.	.	.	.
Schrott	"	85	82	70	73	77	88	.	.	.	.
Koks	"	5 029	5 034	5 125	5 133	5 070	5 156	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung	1000 t	10 412	11 007	11 251	11 750	12 688	13 424	3 482	3 496	3 527	1 163
Rohblöcke	"	10 004	10 541	10 800	11 276	11 884	12 548	3 251	3 271	3 303	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	408	466	451	474	804	875	231	225	224	.
Oxygenstahl	"	976	1 150	1 267	1 489	2 190	2 733	746	776	798	.
SM-Stahl	"	8 637	8 988	9 106	9 345	9 497	9 517	2 424	2 410	2 419	.
Elektrostahl	"	770	833	846	881	1 002	1 174	313	310	310	.
sonstiger Stahl	"	31	36	32	34	—	—	—	—	—	.
Verbrauch für Rohstahl											
Roheisen	1000 t	5 695	6 097	6 182	6 654	7 591	7 781	.	.	.	.
<i>Roheisen je t Rohstahl</i>	kg	547	554	549	566	598	580	.	.	.	.
Schrott	1000 t	5 751	5 949	6 202	6 322	—	7 133	.	.	.	.
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	552	540	551	538	—	531	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	6 646	6 956	7 287	7 714	8 267	8 850	2 361	2 368	2 332	.
Eisenbahnoberbau	"	315	351	399	395	392	416	117	113	103	.
Formstahl	"	811	845	881	852	930	997	251	262	246	.
Stabstahl	"	1 679	1 769	1 841	1 918	2 019	2 148	562	564	535	.
Walzdraht	"	789	837	883	898	939	978	261	255	268	.
Röhrenvormaterial	"	265	279	306	334	333	327	91	92	93	.
Bandstahl	"	190	189	196	438	657	826	236	237	240	.
Grobblech	"	1 177	1 221	1 251	1 425	1 496	1 585	443	433	462	.
Mittellblech	"	443	455	505	391	390	408	112	100	119	.
Feinblech	"	977	1 010	1 026	1 064	1 110	1 165	288	307	266	.
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	224	270	282	331	359	298	76	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	"	127	130	128	135	143	143	37	68	71	.
Stahlrohre, nahtlos	"	363	375	370	376	420	426	118	119	120	.
Stahlrohre, geschweißt	"	228	263	281	335	415	490	128	188	140	.
Blech, kaltgewalzt	"	643	665	690	723	769	808	208	212	215	.
Bandstahl, kaltgewalzt	"	128	141	159	168	180	187	49	49	50	.
Weißblech	"	87	106	115	125	133	138	35	34	36	.
Verzinktes Blech	"	126	129	131	133	139	144	37	39	39	.
Elektroblech	"	50	52	52	51	116	—	—	—	—	.
Draht, gezogen	"	334	368	382	403	427	457	123	118	122	.
Schmiedestücke	"	338	362	384	411	—	604	150	144	141	.
Stahlguß	"	245	252	265	275	—	313	82	85	80	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1969	1970	1971	1972	1973 9 Mon.	1969	1970	1971	1972	1973 9 Mon.
Eisenerze	11 575	11 843	12 432	12 548	10 535	—	—	2	—	—
Manganerze	394	389	407	512	410	—	—	—	—	—
Koks	—	—	—	—	—	2 294	2 172	2 242	2 048	1 985
Schrott	95	203	6	—	0	230	228	160	421	379
Roheisen und Ferrolegierungen	1 226	1 511	1 316	1 260	1 000	459	368	87	23	4
Walzstahlerzeugnisse										
Blöcke und Halbzeug	22	59	28	26	21	187	63	86	210	37
Eisenbahnoberbaumaterial	82	103	91	98	59	122	126	86	72	43
Form- und Stabstahl	314	413	365	636	736	363	407	421	317	219
Bandstahl	88	52	12	17	28	26	50	81	118	144
Walzdraht	59	85	113	105	118	94	93	125	86	77
Blech	519	516	473	687	718	536	627	532	529	403
Stahlrohre	146	148	142	180	145	58	81	99	76	31
Sonstige Walzerzeugnisse	43	41	49	66	34	20	17	13	13	9

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

19. Tschechoslowakei

Bevölkerung: 14 480 000 (Mitte 1972)

Fläche: 127 869 qkm

Einwohner je qkm: 113

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	Okt.
Sintererzeugung	1000 t	9 977	10 914	10 898	11 936	12 559	13 539	3 366	3 239	3 270	.
Roheisenerzeugung	1000 t	6 822	6 921	7 009	7 548	7 961	8 361	2 156	2 131	2 147	690
Stahleisen	"	6 256	6 345	6 425	6 920	...	...	.	.	.	.
Gießerei-Roheisen	"	521	525	585	570	...	...	.	.	.	.
Spiegeleisen und Hochofen-FeMn	"	45	50	50	58	...	...	.	.	.	.
Elektro-Ferrolegierungen	"	97	101	97	104	122	116	30	33	30	10
Rohstahlerzeugung	1000 t	10 003	10 555	10 802	11 480	12 069	12 727	3 285	3 332	3 264	1 122
Rohblöcke	"	9 486	10 010	10 245	10 885	...	...	.	.	.	.
Flüssigstahl für Stahlguß	"	517	545	557	595	...	...	.	.	.	.
Thomas-Stahl	1000 t	247	260	260	230	...	...	.	.	.	.
Oxygenstahl	"	1 060	1 200	1 400	2 050	...	...	.	.	.	.
SM-Stahl	"	7 436	7 780	7 820	7 720	...	...	.	.	.	.
Elektrostahl	"	1 260	1 315	1 322	1 480	...	...	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	6 169	6 415	6 562	7 219	7 371	7 864	2 079	2 078	2 033	.
Eisenbahn-Oberbau	"	190	170	150	160	165	176	48	38	43	.
Träger und Formstahl	"	1 342	1 349	1 377	1 437	1 467	1 593	403	411	385	.
Stabstahl	"	1 467	1 438	1 412	1 469	1 570	1 603	409	421	400	.
Walzdraht	"	560	639	646	740	742	669	189	173	184	.
Röhrenvormaterial ¹⁾	"	524	534	567	580	620	625	155	140	155	.
Bandstahl	"	576	633	665	782	725	912	234	250	225	.
Blech über 3 mm	"	905	991	792	1 059	1 236	1 375	388	405	394	.
Blech unter 3 mm	"	605	661	953	992	846	911	253	240	247	.
Sonstige Erzeugnisse ²⁾	"	105	134	135	14	21	27	6	3	11	.
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	677	721	482	356	560	455	118	103	115	.
Stahlrohre, nahtlos	"	714	727	772	787	846	853	218	209	224	.
Stahlrohre, geschweißt	"	298	316	314	346	362	391	115	122	108	.
Weißblech	"	46	...	46	43	52	59	17	19	19	.
Verzinktes Blech	"	77	...	178	193	196	217	61	62	66	.
Elektroblech	"	78	...	69	97	107	133	35	35	36	.
Draht	"	416	...	391	423	445	464	125	124	113	.
Schmiedestücke	"	432	428	423	437	475	487	140	133	114	.
Stahlguß	"	304	295	275	286	306	311	88	86	75	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1968	1969	1970	1971	1972	1973 9 Mon.	1968	1969	1970	1971	1972	1973 9 Mon.
Eisenerze	—	10 716	14001	...	...	...	—	15	55	...	...	...
Manganerze	—	386		...	...	...	—	—	—	...	...	...
Steinkohlen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks	20	82	10	75	68	15	2 283	2 497	2 493	2 336	2 420	1 934
Braunkohlen und Briketts	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schrott	—	2	95	...	...	...	—	106	3	...	...	...
Roheisen und Ferrolegierungen²⁾	420	745	854	745	802	613	22	100	82	26	54	123
Walzstahlerzeugnisse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Blöcke und Halbzeug	70	46	39	25	45	31	203	283	193	156	138	132
Eisenbahnoberbau	16	14	12	3	4	5	18	98	16	14	11	9
Form- und Stabstahl	190	163	138	139	169	109	753	601	937	1 000	1 053	736
Draht	6	8	9	7	9	10	311	271	326	315	261	200
Bandstahl	19	14	14	11	9	9	183	169	191	147	207	165
Blech	319	307	322	314	247	160	348	460	522	663	840	608
Stahlrohre	18	8	20	223	168	45	331	377	388	433	510	355
Rollendes Eisenbahnzeug	5	2	—	0	2	—	7	13	17	18	21	12

¹⁾ Geschätzt. ²⁾ Bis 1969 einschließlich leichte Schienen, Band- und Uni-Stahl. ³⁾ Ab 1971 nur Roheisen.
 Quellen: UN-Statistik, ECE, Genf, BSC, London u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

20. Rumänien

Bevölkerung: 20 770 000 (Mitte 1972)

Fläche: 237 500 qkm

Einwohner je qkm: 87

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1972 4. Vj.	1973 1. Vj.	1973 2. Vj.	1973 3. Vj.
Sintererzeugung	1000 t	4 011	4 827	5 494	6 722	6 717	7 427	2 059	2 365	2 394	2 395
Rohisenerzeugung insgesamt	1000 t	2 456	2 992	3 486	4 211	4 382	4 890	1 314	1 447	1 426	1 423
Stahlisen	"	2 240	2 755	3 220	3 980	4 129	4 602	1 238	1 362	1 334	1 324
Gießereirohisen	"	215	237	257	230	252	287	76	84	92	99
Verbrauch f. d. Rohisenerzeugung											
Eisenerze	1000 t	866	1 382	1 313	1 573	6 131	1 432	2 500	...	...	...
Sinter	"	4 010	4 827	5 341	6 722		7 668				
Schrott	"	101	114	...	...		...
Koks	"	1 619	2 324	2 540	2 603	2 506	2 866	1 000	...	...	...
Rohstahlerzeugung insgesamt	1000 t	4 088	4 323	5 540	6 517	6 803	7 401	1 962	2 016	2 046	2 038
SM-Stahl	"	3 668	3 857	3 998	4 038	4 140	4 261	1 076	1 108	1 124	1 134
Elektrostahl	"	420	143	518	607	636	662	172	170	174	172
Oxygenstahl	"	—	323	1 024	1 871	2 026	2 478	713	738	748	733
Verbrauch f. d. Rohstahlerzeugung											
Rohisen	1000 t	—	2 952	3 530	4 354	4 451	5 042	1 325	...	...	...
<i>Rohisen je t Rohstahl</i>	kg	—	683	637	668	654	681	675	...	...	...
Schrott	1000 t	—	2 290	2 553	2 720	2 941	2 747	707	...	...	...
<i>Schrott je t Rohstahl</i>	kg	—	530	461	417	432	371	360	...	...	...
Walzstahlfertigerzeugung insgesamt	1000 t	2 778	3 244	3 642	3 981	4 376	4 990	1 338	1 262	1 426	1 416
Eisenbahnoberbau	"	81	98	98	96	77	80	20	20	22	19
Träger und Formstahl	"	266	257	278	221	256	260	66	70	61	67
Stabstahl	"	1 115	1 068	1 142	1 300	1 335	1 412	370	369	384	392
Walzdraht	"	227	285	288	358	371	399	101	114	118	112
Röhrenknüppel	"	217	336	427	498	484	453	115	117	114	132
Bandstahl	"	178	214	240	233	227	176	45	25	26	19
Blech über 4 mm	"	480	761	931	1 038	1 302	1 539	407	340	459	433
Blech unter 4 mm	"	213	227	231	236	323	671	213	207	242	242
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	97	115	139	487	351	203	53	57	54	49
Stahlrohre, geschweißt	"	652	705	199	195	220	230	59	59	57	62
Stahlrohre, nahtlos	"			557	572	606	650	171	166	165	159
Blech kaltgewalzt	"			4	—	158	362	114	94	105	103
Band kaltgewalzt . . . . .	"	...	...	16	16	15	15	4	22	19	18
Verzinktes Blech . . . . .	"	...	...	71	72	84	84	22	22	25	23
Elektroblech . . . . .	"	...	...	11	9	8	7	2	1	1	1
Draht gezogen . . . . .	"	...	...	344	363	368	392	100	103	107	109
Schmiedestücke	"	266	316	332	353	390	431	111	113	112	114
Rollendes Eisenbahnzeug . . . . .	"	...	...	34	35	35	36	9	9	8	9
Gußstücke	"	144	163	162	171	179	187	50	51	52	52

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1969	1970	1971	1972	1973 9 Mon.	1969	1970	1971	1972	1973 9 Mon.
Eisenerze	5 389	6 268	—	7 615	6 722	—	—	—	—	16
Manganerze	21	—	—	2	3	48	29	—	—	—
Schrott	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Rohisen	543	527	—	528	372	95	—	—	—	16
Ferrolegierungen	90	102	—	117	120	...	0	—	—	—
Walzstahlerzeugnisse										
Halbzeug	284	255	—	280	235	45	182	—	34	—
Warmbreitband	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbau	74	64	—	72	56	—	—	—	—	—
Formstahl	21	31	—	52	46	103	54	—	73	39
Stabstahl	125	149	—	208	153	72	134	—	116	91
Walzdraht	220	275	—	221	187	50	147	—	59	41
Bandstahl	49	59	—	33	32	—	—	—	—	13
Blech 3 mm und mehr	213	254	—	85	26	439	540	—	516	395
Blech unter 3 mm	146	142	—	187	102	—	—	—	124	142
Weißblech	14	18	—	76	59	1	4	—	2	3
Stahlrohre	69	103	—	125	106	232	296	—	252	182

21. Ungarn

Bevölkerung: 10 415 000 (Mitte 1972)

Fläche: 93 030 qkm

Einwohner je qkm: 112

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973			
								1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	Okt.
Sintererzeugung	1000 t	1 966	2 008	2 466	3 307	3 597	3 897	992	1 048	1 024	.
Rohisenerzeugung	1000 t	1 665	1 649	1 753	1 828	1 978	2 064	514	546	519	189
Stahleisen	1000 t	1 646	1 625	1 735	1 798	1 890	1 984	484	514	486	.
Gießereierzeugnisse ¹⁾	1000 t	19	24	18	30	87	100	29	24	29	.
Verbrauch für die Rohisenerzeugung	1000 t	1 530	1 410	990	264	297	202	.	.	.	.
Eisenerze	1000 t	1 964	1 975	2 460	3 303	3 586	3 919	.	.	.	.
Sinter	1000 t	83	79	155	128	132	145	.	.	.	.
Schrott	1000 t	1 447	1 419	1 486	1 238	1 456	1 410	.	.	.	.
Koks	1000 t	2 739	2 903	3 032	3 110	3 110	3 273	823	836	811	290
Rohstahlerzeugung	1000 t	2 527	2 684	2 777	2 820	2 819	2 777	746	759	732	.
SM-Stahl	1000 t	212	218	254	290	291	296	57	78	79	.
Elektrostahl	1000 t	2 315	2 466	2 523	2 530	2 528	2 481	689	681	653	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung	1000 t	1 556	1 681	1 786	1 852	1 904	1 977	.	.	.	.
Roheisen	1000 t	568	579	589	595	612	604	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	1 442	1 473	1 548	1 609	1 553	1 647	.	.	.	.
Schrott	1000 t	526	507	511	517	499	503	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	1 846	2 072	2 136	2 141	2 173	2 320	587	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t	73	71	62	65	52	42	9	16	18	.
Eisenbahnoberbaumaterialien	1000 t	228	271	270	299	294	350	89	72	63	.
Träger und Formstahl	1000 t	520	574	521	525	572	598	162	165	148	.
Stabstahl	1000 t	176	182	181	175	143	148	39	35	32	.
Walzdraht	1000 t	83	89	117	103	107	100	22	18	20	.
Röhrenknüppel	1000 t	26	30	29	23	14	3	3	5	5	.
Bandstahl	1000 t	440	459	466	481	478	525	125	142	109	.
Blech über 3 mm	1000 t	300	396	491	469	505	542	138	149	144	.
Blech unter 3 mm	1000 t	21	26	23	24	23	25	6	6	6	.
Sonstige Walzerzeugnisse	1000 t	7	9	11	11	9	9	3	3	2	.
Weißblech	1000 t	15	9	8	12	9	8	2	2	3	.
Verzinktes Blech	1000 t	246	251	280	278	372	313	88	80	83	.
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	56	53	51	49	50	52	12	13	13	.
Gußstücke	1000 t	125	131	125	117	129	128	31	31	30	.
Schmiedestücke	1000 t	229	242	242	248	266	270	71	.	.	.
Stahlrohre	1000 t	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1969	1970	1971	1972	1973 9 Mon.	1969	1970	1971	1972	1973 9 Mon.
Koks	1 174	1 254	1 308	1 229	918	180	1	—	89	49
Eisenerze	2 914	3 119	3 156	3 526	2 703	—	—	—	—	—
Manganerze	11	21	33	18	27	34	40	34	20	19
Schrott	—	38	2	0	2	6	7	26	130	149
Roheisen	206	192	198	193	175	17	49	129	157	171
Ferrolegierungen	39	45	37	35	30	1	5	4	5	3
Walzstahlerzeugnisse	299	289	234	357	209	174	182	224	208	149
Halbzeug	—	78	33	—	—	—	33	13	—	—
Warmbreitband	1	1	0	1	0	—	0	—	—	—
Eisenbahnoberbaumaterialien	6	8	11	35	22	156	171	148	211	135
Formstahl	159	192	181	172	139	165	181	211	250	189
Stabstahl	103	113	123	111	87	29	42	34	26	25
Walzdraht	12	13	10	9	7	24	25	26	31	22
Bandstahl	97	59	207	269	188	93	79	89	134	108
Blech 3 mm und mehr	51	26	49	46	29	167	126	125	156	127
Blech unter 3 mm	60	66	85	38	25	40	54	51	62	51
Stahlrohre	40	48	55	40	43	2	—	6	—	4
Weißblech	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

¹⁾ Einschließlich Hochofen-Fe-Legierungen. Quellen: UN-Statistik.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

22. Bulgarien

Bevölkerung: 8 580 000 (Mitte 1972)

Fläche: 110 912 qkm

Einwohner je qkm: 77

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1972	1973		
								4. Vj.	1. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
Roheisenerzeugung	1000 t	1 030	1 084	1 097	1 202	1 335	1 518	374	375	398	416
Stahleisen	"		1 085	1 082	1 196	1 329	1 512	372	374	396	415
Gießereiwohisen	"		18	15	6	6	6	2	1	2	1
Ferrolegierungen	"		28	37	50	43	44	8	11	12	10
Rohstahlerzeugung	1000 t	1 239	1 461	1 515	1 800	1 948	2 121	518	544	555	584
Oxygenstahl	"		711	795	967	1 054	1 200	292	311	326	362
SM-Stahl	"				470	499	512	129	130	128	117
Elektrostahl	"				362	395	408	96	103	102	106
Walzstahlfertigerzeugung	1000 t		1 014	1 206	1 350	1 603	1 813	480	460	480	470
Eisenbahnoberbau	"		3,1	1,8	—	—	—	—	—	—	—
Formstahl	"		199	222	193	227	—	—	—	—	—
Stabstahl	"		134	163	193	168	—	—	—	—	—
Walzdraht	"		46	90	189	258	—	—	—	—	—
Blech über 3 mm	"		400	451	523	648	—	—	—	—	—
Blech unter 3 mm	"		232	242	252	302	—	—	—	—	—
Stahlrohre, nahtlos	"			25	44	51	—	—	—	—	—
Stahlrohre, geschweißt	"		20	54	71	84	—	—	—	—	—
Verzinktes Blech	"		10	8,5	9,1	10,2	—	—	—	—	—

23. UdSSR (Außenhandel)

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr				
	1967	1968	1969	1970	1971	1967	1968	1969	1970	1971
Eisenerz	—	—	—	—	—	23 685	32 201	33 071	36 102	36 500
Manganerz	—	—	—	—	—	1 250	1 150	1 197	1 243	1 355
Steinkohle	7 800	6 900	7 200	—	—	22 227	—	—	—	—
Koks	685	658	659	794	794	3 691	3 824	3 996	4 401	4 401
Schrott	3	7	10	—	—	678	664	1 325	1 442	1 728
Roheisen	154	63,4	48	69	72	4 432	4 522	4 692	4 815	5 049
Ferrolegierungen	7,2	8,6	7	6	10	289	312	327	364	374
Walzstahlerzeugnisse										
Rohblöcke und Halbzeug	149	—	—	—	—	1 042	960	1 125	1 214	1 100
Eisenbahnoberbau	—	—	—	—	—	371	349	379	390	400
Form- und Stabstahl	309	535	562	522	687	1 231	1 453	1 584	1 828	1 732
Walzdraht	18	7,3	9	8	3	212	369	493	423	485
Bandstahl, kaltgewalzt	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—
Blech, nicht überzogen	549	760	1 009	976	977	2 214	2 243	2 796	3 059	2 971
Weißblech	0,2	16	73	88	—	88	96	108	112	106
Verzinktes Blech	—	—	—	—	—	39	37	43	—	—
Elektroblech	33	47	—	—	—	33	44	—	—	—
Andere Walzzeugnisse	—	—	—	—	—	2,5	23	37	—	—
Röhre	583	765	1 043	1 339	1 439	282	294	328	341	474
Schmiedestücke	0,1	—	—	—	—	1,2	1,6	1	3	0
Rollendes Eisenbahnzeug	—	—	—	—	—	58	42	46	44	48

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

23. UdSSR

Bevölkerung: 245 000 000 (1971)

Fläche: 22 402 200 qkm

Einwohner je qkm: 11

	Maß- einheit	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972		1973	
								1. Vj.	2. Vj.	1. Vj.	2. Vj.
Slintererzeugung	1000 t	117269	126055	135421	142359	148819	154133	39 358	39 927	41 154	41 701
Roheisenerzeugung	1000 t	70 264	74 812	78 788	81 635	85 933	89 254	22 770	22 933	23 333	23 725
Stahleisen	1000 t	59 832	64 147	67 792	71 521	75 648	79 044	20 202	20 519	20 950	21 235
Gießerei-Roheisen	"	8 979	9 308	9 588	8 930	9 160	9 203	2 325	2 143	2 132	2 234
Spiegeleisen, Ferro-Mn u.a.	"	1 453	1 357	1 408	1 184	1 125	1 007	243	271	251	256
Verbrauch f. d. Roheisenerz.											
Eisenerze	1000 t	17 433	14 557	12 356	10 900	11 396	10 330	2 801	2 294	.	.
Eisenerze je t Roheisen	t	0,248	0,195	0,157	0,134	0,133	0,116	0,123	0,100	.	.
Manganerze	1000 t	3 995	3 864	4 007	4 079	4 030	3 789	946	960	.	.
Sinter	1000 t	111462	121490	129841	36 532	143542	149230	37 941	38 392	.	.
Sinter je t Roheisen	t	1,586	1,624	1,648	1,672	1,670	1,672	1,666	1,718	.	.
Schrott	1000 t	2 559	2 624	2 339	2 268	2 296	2 299	822	944	.	.
Schrott je t Roheisen	t	0,036	0,035	0,030	0,028	0,027	0,026	0,036	0,041	.	.
Koks	1000 t	43 312	44 930	46 344	47 430	49 425	50 557	12 935	12 857	.	.
Koks je t Roheisen	t	0,616	0,601	0,588	0,581	0,575	0,566	0,568	0,561	.	.
Roßhahnerzeugung	1000 t	96 907	102235	106532	110815	115886	120637	31 131	31 297	32 255	32 672
Rohblöcke	"	90 492	95 953	99 741	103263	108736	112984	29 138	29 278	30 081	30 527
Stahlguß	"	6 415	6 582	6 791	7 053	7 150	7 653	1 993	2 019	2 174	2 145
Thomasstahl	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxygenstahl	"	6 434	9 359	11 339	15 189	19 935	23 246	6 291	6 463	6 780	6 920
SM-Stahl	"	79 638	81 767	83 822	83 772	84 052	84 781	21 499	21 256	21 953	22 227
Elektrostahl	"	8 876	9 228	9 531	9 892	10 710	11 455	3 044	3 048	3 228	3 233
Bessemerstahl	"	1 961	1 881	1 840	1 462	1 189	1 155	297	260	294	292
Verbrauch f. d. Roßhahnerz.											
Roheisen insgesamt	1000 t	55 340	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisen je t Roßhahnerz	t	0,571	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roheisen für SM-Stahl	1000 t	43 785	47 839	49 027	49 443	49 059	49 263	12 535	12 404	...	...
Roheisen je t SM-Stahl	t	0,550	0,555	0,555	0,590	0,584	0,581	0,583	0,584	...	...
Schrott insgesamt	1000 t	46 482	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott je t Roßhahnerz	t	0,480	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Schrott für SM-Stahl	1000 t	38 029	38 954	40 356	40 146	41 066	41 551	10 554	10 945	...	...
Schrott je t SM-Stahl	t	0,478	0,476	0,481	0,479	0,489	0,490	0,491	0,515	...	...
Walzstahlerzeugung	1000 t	68 381	73 069	76 096	79 152	84 033	87 811	22 680	22 618	23 614	23 729
Eisenbahnoberbau	"	3 274	3 276	3 370	3 528	3 573	3 683	934	937	935	910
Form- und Stabstahl	"	25 744	28 230	29 983	30 584	31 618	32 599	8 414	8 470	8 810	8 890
Walzdraht	"	5 819	6 454	6 589	6 868	6 950	7 350	1 887	1 859	1 968	2 004
Röhrenvormaterial	"	4 099	4 195	4 232	4 320	4 610	4 931	1 291	1 280	1 336	1 316
Bandstahl	"	5 984	6 468	6 901	7 009	7 577	8 154	2 091	2 072	2 234	2 217
Blech über 3 mm	"	11 817	12 344	12 907	13 303	14 241	14 816	3 924	3 799	4 095	4 070
Blech unter 3 mm	"	11 644	12 102	12 714	13 560	15 464	16 278	4 139	4 201	4 236	4 322
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	740	678	584	649	794	716	171	166	171	171
Stahlrohre, geschweißt	"	5 496	5 974	6 412	6 530	7 042	7 655	1 842	1 969	1 988	2 092
Stahlrohre, nahtlos	"	4 409	4 608	4 803	5 021	5 392	5 701	1 491	1 471	1 504	1 463
Kaltgewalztes Blech	"	3 862	4 081	4 208	4 533	5 178	5 458	1 359	1 392	1 403	1 424
Weißblech	"	466	483	497	505	501	515	130	129	131	140
Verzinktes Blech	"	332	384	451	481	508	538	139	138	149	151
Elektroblech	"	862	893	921	940	952	980	258	240	258	241
Draht, gezogen	"	2 422	2 649	2 778	2 879	3 081	3 293	863	847	923	896
Schmiedestücke	"	977	973	987	1 012	1 040	1 078	284	280	292	287
Rollendes Eisenbahnzeug	"	787	831	829	852	925	927	233	221	232	228

Quellen: UN-Statistik, Brit. Steel Corporation u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

24. Indien ¹⁾

Bevölkerung: 563 490 000 (Mitte 1972)

Fläche: 3 268 090 qkm

Einwohner je qkm: 172

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1972			1973
								2. Vj.	3. Vj.	4. Vj.	1. Vj.
Rohelsenerzeugung . . .	1000 t	6 889	7 295	7 388	6 901	6 672	7 077	1 671	1 785	1 896	2 046
Stahleisen	"	5 024	5 351	5 099	4 793	.	.	.	.	.	.
Gießereirohisen . . .	"	1 865	1 944	2 288	2 108	.	.	.	.	.	.
HO-Ferrolegierungen .	"	—	—	—	—	.	.	.	.	.	.
Sonstige Ferrolegierung	"	157	173	202	318	312	255	23	55	112	35
Roheisen u. Ferroleg.	"	7 046	7 468	7 589	7 219	6 984	7 332	1 694	1 840	2 008	2 081
Rohstahlerzeugung . . .	1000 t	6 331	6 505	6 342	6 045	6 408	6 660	1 671	1 677	1 623	1 779
SM-Blocke	"	6 193	6 335	6 226	5 970	.	.	.	.	.	.
Elektroblocke	"	138	170	116	75	.	.	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeug- nisse	1000 t	3 903	4 678	4 831	4 246	4 060	4 555	977	1 037	1 244	1 324
Eisenbahnoberbau- stoffe	"	451	476	475	453	406	422	86	101	103	97
Träger u. Formstahl .	"	808	974	892	880	791	878	213	217	236	231
Stabstahl	"	1 461	1 556	1 727	1 573	1 469	1 822	375	429	505	546
Werkzeug- u. Spezial- stahl	"	—	200	261	.	.	.	.	.	.	.
Bandstahl u. Streifen .	"	379	511	576	448	438	467	81	65	151	149
Grob- u. Mittelblech .	"	335	364	321	271	268	306	69	83	78	84
Feinblech	"	310	313	289	298	436	386	95	103	96	143
Weißblech	"	81	93	95	133	98	120	27	28	29	27
Verzinktes Blech . . .	"	78	192	195	190	154	155	32	32	46	47
Achsen, Räder, Rad- reifen	1000 t	44	41	34	38	29	30	7	19	8	8
Stahlrohre	"	—	291	.	.	.	.	.	.	.	.
Draht u. Drahterzeug.	"	106	182	183	136	.	.	.	.	.	.
Stahlgußstücke . . . .	"	—	—	—	—	.	.	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1966	1967	1968	1969	1970	1971
Eisenerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	13 403	13 734	15 747	16 547	21 189	19 914
Manganerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	698	1 046	1 314	1 160	1 636	1 047
Schrott . . . . .	.	.	.	.	.	.	544,8	527,3	506,7	420,4	259,6	146,0
Roheisen	3,7	3,3	1,9	0,4	.	1,3	170,9	559,6	768,4	505,8	502,0	220,8
Ferro-Legierungen . .	.	.	.	.	.	.	12,1	40,5	85,2	127,0	.	.
Walzstahlerzeugnisse												
Eisenhalbzeug	24,3	21,1	21,1	11,2	24,3	117,6	2,3	48,5	118,7	57,4	58,2	0,4
Schienen u. Laschen	.	.	.	.	.	.	10,9	31,2	60,4	106,7	.	.
Schwellen u. Befest.- Teile	0,6	0,5	0,3	0,5	0,7	0,1	1,2	2,6	2,5	2,6	85,0	96,2
Träger u. Formstahl .	14,1	4,5	3,4	7,4	60,7	132,3	26,2	111,2	217,6	150,5	.	.
Stabstahl	81,8	95,9	58,0	42,7	.	.	194,3	273,3	297,1	305,1	365,0	119,8
Walzdraht	22,9	25,9	24,7	11,3	10,8	39,5	4,4	9,5	27,0	20,3	15,0	0,3
Bandstahl u. Röhren- streifen	23,1	28,9	23,0	14,9	8,7	43,4	.	.	.	.	.	.
Grob- u. Mittelblech .	52,1	74,1	72,5	173,4	168,0	536,8	10,8	2,1	0,5	0,8	3,3	0,8
Feinblech	100,4	81,4	87,0	111,4	179,2	242,9	2,8	3,7	3,6	1,8	.	.
Weißblech	40,0	66,2	63,1	42,7	49,0	64,2	—	—	—	—	—	—
Verzinktes Blech . . .	17,3	18,0	15,3	10,7	39,0	40,9	—	—	—	—	—	—
Sonstiges Blech	19,8	32,5	21,0	33,2	.	.	—	—	—	—	—	—
Elektro-Blech . . . .	.	.	.	.	.	.	—	—	—	—	—	—
Stahlrohre u. Verb.- Stücke	31,8	30,2	32,2	25,0	33,3	33,4	44,2	47,0	95,5	108,1	62,3	59,4
Draht u. Drahterzeug- nisse	20,2	19,0	9,5	5,5	6,7	16,7	.	.	.	.	.	.
Gußrohre u. Verbindungs- Stücke	7,4	2,9	2,9	1,5	.	0,7	6,9	16,0	17,8	17,5	.	.

¹⁾ Jahre enden am 31. März des folgenden Jahres. Quellen: British Steel Corporation, UN-Statistik.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

25. Japan

Bevölkerung: 106 906 000 (Mitte 1972)

Fläche: 369 881 qkm

Einwohner je qkm: 289

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	Jan.- Juni	Juli- Sept.	1973		
										Aug.	Sept.	Okt.
Sintererzeugung	1000 t	37 782	45 761	60 825	74 039	87 177	90 164	53 730	28 160	...	...	...
Roheisenerzeugung insges.	"	40 095	46 397	58 147	68 048	72 745	74 056	43 694	22 597	7 544	7 504	7 942
Stahleisen	"	38 374	44 507	56 082	65 736	70 814	72 433	42 665	22 075	7 365	7 333	7 734
Gießerei-roheisen	"	1 721	1 890	2 065	2 313	1 931	1 622	1 030	522	180	171	208
Ferrolegierungen	"	945	1 066	1 297	1 665	1 890	1 743	966	529	175	180	182
Rohstahlerzeugung insges.	"	62 154	66 893	82 166	93 322	88 557	96 899	57 812	30 244	9 958	10 171	10 635
Rohblöcke	"	61 099	65 710	80 894	91 883	87 300	95 621	57 076	29 880	9 841	10 048	10 511
Flüssigstahl für Stahlguß	"	1 055	1 183	1 272	1 439	1 257	1 278	735	364	117	123	124
Oxygen-Stahl	"	41 751	49 281	63 191	73 847	70 839	76 985	46 313	24 518	8 204	8 177	8 595
SM-Stahl	"	9 042	5 424	5 240	3 855	2 090	1 900	969	449	132	148	142
Elektrostahl	"	11 361	12 188	13 735	15 620	15 628	18 016	10 534	5 277	1 622	1 845	1 898
Walzstahlfertigerzeugung¹⁾	1000 t	50 258	55 491	66 936	75 785	71 927	81 970	49 265	25 448	7 532	7 719	8 170
aus Edelstahl	"	4 426	5 178	6 577	7 381	6 906	7 175	4 436	2 275	734	790	793
aus gewöhnlichem Stahl	"	45 832	50 313	60 359	68 404	65 021	74 796	44 829	23 173	6 798	6 929	7 377
Eisenbahnoberbau	"	469	500	515	522	443	373	314	139	42	44	37
Formstahl ²⁾	"	3 618	4 250	5 548	6 258	5 478	6 529	4 145	2 151	937	987	1 090
Stabstahl ³⁾	"	10 082	11 169	12 527	14 028	14 703	16 421	9 670	4 865	838	924	966
Walzdraht	"	4 150	4 600	5 124	5 701	4 904	6 163	3 657	1 923	528	523	537
Vormaterial für Rohre	"	1 220	1 656	2 112	2 148	2 275	2 112	1 158	600	129	139	116
Bandstahl	"	3 631	3 916	4 379	4 873	4 028	1 851	1 206	638	5 058	5 102	5 424
Grobblech ⁴⁾	"	8 668	8 762	10 977	13 139	12 867	14 108	8 206	4 392			
Mittelblech ⁴⁾	"	1 323	1 285	1 514	1 620	1 354	1 334	869	453			
Feinblech	"	17 102	19 353	24 342	27 500	25 875	33 080	20 040	10 387			
Re-rolled Steel ⁵⁾	"	—	—	—	—	—	—	—	—	111	131	134
Radreifen, -achsen	"	88	89	120	142	150	128	74	34	10	11	14
Stahlrohre, nahtlos	"	827	1 303	1 550	1 673	1 817	1 778	983	501	118	118	124
" geschweißt	"	3 834	4 469	5 043	5 999	5 443	5 779	3 668	1 887	618	619	646
Kaltgewalztes Blech	"	9 372	10 632	12 728	14 166	13 020	15 676	9 177	4 794	1 556	1 591	1 691
Weißblech	"	1 058	1 108	1 289	1 428	1 660	1 732	934	473	156	157	172
Verzinktes Blech	"	1 995	2 824	3 586	3 878	3 764	4 375	2 555	1 391	448	463	497
Elektroblech	"	487	552	686	757	702	822	523	276	92	93	94
Kaltgewalztes Band	"	264	300	355	377	423	439	270	139	44	43	50
Gezogener Draht	"	2 025	2 330	2 595	2 858	2 935	3 185	1 812	896	262	282	276
Gußrohre	"	473	566	573	577	616	693	389	198	64	66	68
Schmiedestücke	"	477	517	628	740	658	634	387	187	60	64	63
Stahlguß	"	663	740	781	897	771	771	444	221	71	75	74
Verbrauch für die Roheisenerzeugung												
Eisenerze	"	21 135	22 272	23 284	25 120	23 182	24 599	.	.	.	.	.
Eisenerze je t Roheisen	kg	527	480	400	369	319	332	.	.	.	.	.
Manganerze	1000 t	41 744	50 656	68 431	81 463	92 621	94 045	.	.	.	.	.
Sinter	kg	1 041	1 092	1 177	1 197	1 273	1 270	.	.	.	.	.
Sinter je t Roheisen	kg	302	256	167	123	92	.	.	.	.	.	.
Schrott	1000 t	302	256	167	123	92	.	.	.	.	.	.
Schrott je t Roheisen	kg	8	6	3	2	1	.	.	.	.	.	.
Kalk	1000 t	2 034	1 812	1 829	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks	1000 t	19 881	23 171	28 598	32 289	32 569	32 581	.	.	.	.	.
Koks je t Roheisen	kg	496	499	492	475	448	440	.	.	.	.	.
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung												
Roheisen	1000 t	43 110	47 913	58 438	67 177	69 320	72 587	.	.	.	.	.
Roheisen je t Rohstahl	kg	694	716	711	720	783	749	.	.	.	.	.
Schrott	1000 t	24 979	25 295	31 366	34 797	27 232	33 129	.	.	.	.	.
Schrott je t Rohstahl	kg	402	378	382	373	308	342	.	.	.	.	.
Eisenerz	1000 t	465	370	434	595	1 643	1 820	.	.	.	.	.
Kalk . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

¹⁾ Ab Okt. 1973 Aufteilung nach Sorten nur gewöhnlicher Stahl. ²⁾ 100 mm und mehr. ³⁾ Unter 100 mm. ⁴⁾ 6 mm und mehr. ⁵⁾ 3 mm—6 mm. *) — = auf die Erzeugnisse aufgeteilt.
 Quellen: ECE-Genf, Japan Iron and Steel Federation.

26. Argentinien

Bevölkerung: 23 920 000 (Mitte 1972)

Fläche: 2 776 889 qkm

Einwohner je qkm: 9

	Maßeinheit	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973 8 Mon.
Rohseisenzeugnisse	1000 t	663	521	601	574	588	815	861	855	518
Stahlrohseisen	"	643	517	582	550	564	796	857	...	.
Gießereirohseisen	"	20	5	22	24	24	19	3,8	...	.
Ferrolegierungen	"	18	22	18	25	24	...	...	...	.
Rohstahlerzeugung	"	1 368	1 267	1 326	1 559	1 690	1 823	1 915	2 151	1 400
Thomasstahl	"	65	54	71	85	88	83	88	77	.
SM-Stahl	"	1 087	1 011	1 016	1 152	1 236	1 300	1 342	1 336	.
Elektrostahl	"	216	202	239	322	366	440	485	738	.
Walzstahlfertigerzeugung	"	1 424	1 155	1 223	1 625	1 841	1 871	1 894	2 019	.
Eisenbahnoberbau ¹⁾	"	5,4	25,0	38,6	12,8	38,0	33	16	0,4	.
Formstahl, schwer	"	41,8	26,8	45,4	47,3	58,2	87	60	123	.
Stabstahl	"	275,7	190,1	189,9	232,4	235,7	310	309	369	.
Betonstahl	"	234,9	249,2	230,1	392,4	440,6	435	411	455	.
Walzdraht	"	231,2	195,5	179,5	233,7	235,2	265	317	363	.
Bandstahl, warmgewalzt	"	69,6	55,4	45,3	62,9	60,6	55	65	83	.
Blech 4,75 mm u. mehr	"	54,6	46,4	83,3	151,4	364,2	255	255	207	.
„ unter 4,75 mm	"	441,0	367,0	411,2	492,6	409,0	431	461	419	.
Nahtlose Rohre	"	92,9	99,1	94,4	117,6	128,2	136	147	158	.
Radreifen	"	19,6	19,8	30,4	35,5	31,7	34	34	...	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1964	1965	1966	1967	1968	1969
Eisenerze	1 302	707	880	616	467	.	.	.	.	.	.	.
Manganerze	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinkohlen	657	698	807	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Koks	82	52	39	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohseisen	141,9	243,4	99,1	281,3	362,4	123,0	.	.	.	.	.	.
Ferrolegierungen	5,0	2,6	2,3	2,8	3,3	3,2	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse	608,8	329,5	365,4	341,8	830,9	1 151,6	—	—	12,2	3,9	—	—
Rohblöcke u. Halbzeug	.	.	.	.	.	.	—	—	—	—	—	—
Eisenbahnoberbau	0,3	0,3	1,4	0,4	.	.	.	.	.	.	.	.
Formstahl	12,7	11,6	17,9	22,5	30,6	35,9	3,9	1,5	4,0	3,5	24,7	30,6
Stabstahl	179,7	29,1	31,6	18,6	7,4	5,5	14,1	2,8	7,3	18,1	112,3	83,2
Walzdraht	.	.	.	.	.	.	53,4	11,3	27,4	36,0	39,2	17,5
Warmbandstahl	2,1	7,3	12,9	14,7	5,0	5,9	1,3	0,3	1,5	0,9	0,5	0,4
Blech	260,0	205,5	280,0	189,7	447,4	249,5	0,3	0,1	1,0	0,5	0,7	1,2
Weißblech	111,7	104,2	110,4	116,6	133,2	120,1	—	—	0,1	0,2	0,6	0,4
Verzinktes Blech	2,4	1,6	1,6	5,2	8,6	8,0	0,3	0,3	—	0,2	0,4	0,8
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	8,9	9,1	12,4	6,9	37,9	17,0	50,9	18,9	20,5	35,3	56,0	59,9
Gußrohre u. Verb.-Stücke	—	0,9	0,9	0,4	0,0	0,0	—	—	—	—	—	—
Draht u. Drahtwaren	0,5	1,6	1,8	1,8	2,3	2,3	4,7	3,7	2,8	5,2	5,7	4,4

1) Unterlagsplatten.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

27. Brasilien

Bevölkerung: 98 850 000 (Mitte 1972)

Fläche: 8 511 965 qkm

Einwohner je qkm: 12

	Maß- einheit	1938	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973 8 Mon.
Roheisenerzeugung	1000 t	122	2 889	2 963	3 349	3 717	4 205	4 686	5 306	3 582
Stahlroheisen	"	"	2 544	2 652	3 015	3 015	3 298	3 639	"	"
Gießereiroheisen	"	"	345	311	334	702	907	1 047	"	"
Ferrolegierungen	"	"	58	59	66	73	"	"	"	"
Rohstahlerzeugung	"	93	3 713	3 665	4 452	4 925	5 390	5 997	6 518	4 576
Oxygenstahl	"	"	1 357	1 345	1 665	1 866	1 972	2 243	2 594	"
SM-Stahl	"	"	1 731	1 718	1 846	2 062	2 257	2 430	2 472	"
Elektrostahl	"	"	608	576	910	945	1 087	1 238	1 373	"
Bessemerstahl	"	"	17	27	31	51	74	86	79	"
Walzstahlfertigerzeugung	"	86	2 490	2 738	3 266	3 747	4 123	4 406	4 974	"
Eisenbahnoberbau	"	"	106	102	56	53	55	62	69	"
Formstahl	"	"	93	148	168	203	142	81	191	"
Stabstahl	"	"	672	751	1 026	1 210	1 334	1 494	1 582	"
Walzdraht	"	"	162	293	317	386	510	547	606	"
Warmbandstahl	"	"	33	18	10	41	13	—	—	"
Blech über 4,75 mm	"	"	352	341	360	448	610	540	639	"
Blech unter 4,75 mm	"	"	1 072	1 085	1 329	1 406	1 459	1 682	1 887	"
Weißblech	"	"	170	207	209	229	234	255	286	"
Geschweißte Rohre	"	"	18	16	13	"	"	"	"	"
Nahtlose Rohre	"	"	72	70	87	113	120	135	137	"

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1965	1966	1967	1968	1969	1970
Eisenerze	—	—	—	—	—	—	12 731	12 911	14 279	15 050	21 478	28 199
Manganerze	—	—	—	—	—	—	1 068	957	542	1 124	861	—
Steinkohlen	1 742	1 563	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koks	5,6	17,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Roheisen u. Ferrolegierungen	3,7	2,0	3,8	5,3	—	—	111,7	4,1	267,3	69,3	54,5	...
Ferrolegierungen	2,8	2,0	3,8	5,3	—	—	10,4	2,1	3,6	2,7	5,1	...
Walzstahlerzeugnisse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Halbzeug	0,4	1,9	1,7	82,4	32,2	410,0	199,7	30,3	54,3	114,2	108,4	...
Eisenbahnoberbaustoffe	32,2	68,9	66,8	42,1	91,5	84,3	—	—	—	0,2	14,4	...
Formstahl	6,7	7,1	4,9	13,6	31,7	70,0	1,6	6,3	16,4	25,0	5,3	...
Stabstahl	27,1	20,1	16,2	25,2	—	—	5,0	3,4	3,1	1,7	24,4	231
Bandstahl	7,0	7,8	10,1	15,9	14,7	23,2	0,1	—	1,1	0,5	0,1	...
Blech, un bearbeitet	129,3	101,6	130,2	180,0	237,0	366,3	158,0	96,5	264,0	160,9	169,6	140
Weißblech	38,8	49,7	39,5	26,1	46,3	61,8	—	—	—	—	—	—
Verzinktes u. sonstiges Blech	2,0	3,3	6,7	4,1	—	—	—	—	—	—	—	—
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	11,7	6,0	14,5	22,0	...	...	1,8	1,8	0,9	1,3	3,1	...
Draht	12,0	10,9	8,9	16,8	...	...	—	0,6	0,8	0,7	1,0	...
Gußrohre	0,2	—	—	—	...	—	4,6	4,3	7,9	2,1	2,5	...

28. Chile

Bevölkerung: 8 990 000 (Mitte 1971)

Fläche: 756 945 qkm

Einwohner je qkm: 12

	Maßeinheit	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973		
									Jan.-Juni	Juli	Aug.
Roh eisenerzeugung	1000 t	433	498	442	485	481	458	487	203	48	42
Stahlroh eis en	"	433	498	406	459	459	437	.	.	.	.
Gieß erei roh eis en	"	—	—	36	26	22	21	.	.	.	.
Ferro legie run gen	"	12	10	9,8	12	...	...	.	.	.	.
Roh stah ler zeug un g	"	577	631	568	641	592	654	631	262	52	43
SM-Stahl	"	540	597	527	601	547	610	581	.	.	.
Elektrostahl	"	37	34	41	40	45	44	50	.	.	.
Walz stah ler zeug un g	"	484	451	432	503	439	506	489	.	.	.
Eisenbahn ober bau	"	0,6	2,0	2,3	0,1	—	—	—	.	.	.
Formstahl	"	12,3	13,3	—	—	—	—	—	.	.	.
Stabstahl	"	116,6	113,9	137,4	161,4	138	146	158	.	.	.
Walzdraht	"	80,4	62,9	61,5	68,5	48	65	56	.	.	.
Bandstahl	"	—	1,5	1,6	1,7	2	2	—	.	.	.
Blech über 4,75 mm	"	47,7	41,9	46,2	73,7	75	78	75	.	.	.
Blech unter 4,75 mm	"	226,4	215,3	183,1	197,5	176	216	200	.	.	.
Wei ß blech	"	33,0	36,0	26,6	30,8	...	...	.	.	.	.
Stahlroh re, geschwei ß t	"	—	—	—	—	...	...	—	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr				
	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1965	1966	1967	1968	1969
Eis ener ze	.	.	.	.	.	.	10 729	11 095	9 894	10 497	9 645
Man ga ner ze	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ro he is en u. Ferro legie run gen	0,4	0,4	21,0	2,4	3,1	0,8	3,3	4,8	7,0	1,5	1,1
Walz stah ler zeug nis se	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahl hal b zeug	4,4	12,3	9,0	2,6	5,4	14,7	.	.	.	.	.
Eisenbahn ober bau	36,4	5,5	8,6	8,5	13,9	14,2	.	.	.	.	.
Form- u. Stabstahl	17,0	8,2	14,9	4,2	7,1	9,2	—	—	53,1	18,6	3,6
Bandstahl	0,2	0,3	0,5	0,5	0,6	0,3	.	.	.	.	.
Blech	4,7	27,8	74,8	3,3	4,1	48,1	5,0	9,1	35,3	13,4	2,1
Wei ß blech	0,1	4,0	1,6	0,3	0,3	0,6	—	.	.	.	—
Stahlroh re u. Verb.-Stücke	42,2	19,8	23,7	6,2	8,1	19,7	—	—	—	—	—
Rollendes Eisenbahnzeug	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	—	—	—	—

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

31. Peru

Bevölkerung: 13 568 000 (Mitte 1972)

Fläche: 1 285 216 qkm

Einwohner je qkm: 11

	Maßeinheit	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973 8 Mon.
Roheisenerzeugung	1000 t	20	12	31	111	176	86	143	111	154
Stahlroheisen	"	18	10	24	108	168	77	135	.	.
Gießereiroheisen	"	1,4	1,3	7,0	3,3	8,2	9,2	7,7	.	.
Rohstahlerzeugung	"	94	80	80	106	194	94	179	181	203
Bessemerstahl	"	1,0	—	0,7	2,0	1,8	2,2	2,0	—	—
Oxygenstahl	"	—	—	3,0	62	137	59	108	117	.
Elektrostahl	"	93	80	76	42	55	33	69	64	.
Walzstahlerzeugung	"	73,7	68,4	51,1	50,7	93,8	70,5	106,4	154,9	.
Stabstahl	"	63,6	63,9	51,1	50,7	80,2	63,4	97,3	118,6	.
Walzdraht	"	10,1	4,5	—	—	13,6	7,1	9,1	8,2	.
Blech u. Band	"	—	—	—	—	—	—	—	28,0	—

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr							Ausfuhr			
	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1968	1954-57	1958	1959
Eisenerze	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2 510	3 320
Rohisen u. Ferrolegierungen	1,5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Halbzeug	0,2	14,6	2,1	—	0,3	8,5	5,0	.	.	.	.
Eisenbahnoberbau	7,6	10,9	10,2	2,6	3,5	2,6	0,9	.	.	.	.
Form- u. Stabstahl	25,7	59,4	21,3	18,5	22,9	22,6	27,1	.	.	.	.
Warmbandstahl u. Röhrenstreifen	11,1	7,9	13,1	16,3	10,5	16,6	9,1	Angaben liegen nicht vor	.	.	.
Blech, nicht überzogen	56,8	82,0	90,2	53,7	78,0	102,6	110,5		.	.	.
Weißblech	23,6	16,7	12,8	16,9	16,1	23,2	22,5		.	.	.
Verzinktes u. verbleites Blech	13,1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	22,8	18,0	19,4	12,8	12,7	11,2	17,4	.	.	.	.

32. Uruguay

Bevölkerung: 2 960 000 (Mitte 1972)

Fläche: 177 508 qkm

Einwohner je qkm: 17

	Maßeinheit	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973 8 Mon.
Rohstahlerzeugung	1000 t	10,4	13,6	8,5	13,8	16,2	14,7	12,6	6,9
SM-Stahl	"	10,2	12,3	7,6	12,9	14,7	13,5	11,5	.
Elektrostahl	"	0,2	1,3	0,9	0,9	1,5	1,2	1,1	.
Walzstahlerzeugung	"	26,8	17,1	12,8	15,0	18,4	17,4	10,2	.
Stabstahl	"	26,8	17,1	12,8	15,0	18,4	17,4	10,2	.
Nahtlose Rohre	"	1,9	0,8	0,9	—	1,9	0,9	0,9	.

33. Venezuela

Bevölkerung: 10 970 000 (Mitte 1972)

Fläche: 912 050 qkm

Einwohner je qkm: 12

	Maßeinheit	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973 8 Mon.
Roheisenerzeugung	1000 t	351	422	539	520	510	515	537	349
Stahlroheisen	"	351	422	513	494	500	441	.	.
Gießereiroheisen	"	—	—	26	26	10	74	.	.
Rohstahlerzeugung	"	537	690	860	840	927	924	1 128	730
SM-Stahl	"	420	564	747	711	789	771	967	.
Elektrostahl	"	117	126	113	129	138	153	160	.
Walzstahlerzeugung	"	229	269	319	334	386	419	483	.
Formstahl	"	18,8	34,8	57,9	30,9	25,5	40,0	65,7	.
Stabstahl	"	191,5	208,3	229,2	260,6	303,1	338,0	371,9	.
Walzdraht	"	19,0	26,2	32,4	42,6	57,1	40,6	45,0	.
Nahtlose Rohre	"	75,1	97,6	107,2	114,9	129,1	117,9	93,6	.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

34. Kanada

Bevölkerung: 21 850 000 (Mitte 1972)

Fläche: 9 976 139 qkm

Einwohner: je qkm: 2

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973			
								Jan.- Sept.	Aug.	Sept.	Okt.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	16	17	15	16	16	16	.	.	.	.
in Betrieb	"	16	15	14	15	14	14	.	.	.	.
Prod.-Kapazität d. Hochöfen	1000 t	8 414	8 690	8 826	10 283	10 550	9 895	.	.	.	.
Roheisenerzeugung insg. . .	1000 t	6 306	7 605	6 768	8 243	7 816	8 495	7 112	784	775	842
Stahlisen	"	5 605	6 860	5 947	7 507	7 108	7 721	6 528	723	708	771
Gießerei-Roheisen	"	487	509	570	736	708	774	584	61	66	72
Temper-Roheisen	"	213	236	250	.	.	.	.	.	.	.
Elektro-Ferrolegerungen . .	1000 t	151	151	185	190	193	227	145	14	19	16
Verbrauch für die Roheisen- erzeugung											
Eisenerze	1000 t	8 352	10 393	8 979	11 421	11 349	12 111	10 323	1 141	1 123	1 243
Schrott	"	187	143	149	142	125	131	87	13	13	18
Walzzunder, Schlacken usw.	"	294	275	307	258	152	138	260	29	34	35
Kalkstein u. Dolomit . . .	"	842	1 074	939	1 052	811	837	654	82	60	66
Koks	1000 t	3 469	3 991	3 506	4 170	3 867	4 131	3 462	387	374	416
Koks je t Roheisen	kg	550	525	518	506	495	486	487	494	483	494
Zahl der Stahlwerke insg. ¹⁾	Anzahl	127	126	128	...	...	...	.	.	.	.
SM-Öfen	"	26	25	25	...	...	...	.	.	.	.
Oxygen-Konverter	"	7	7	7	...	...	...	.	.	.	.
Elektro-Öfen	"	94	94	96	...	...	...	.	.	.	.
Jahreskapazität der Stahlwerke	1000 t	11 694	11 896	12 010	12 774	14 025	14 026	.	.	.	.
Siemens-Martin	"	6 322	6 322	6 322	6 322	4 880	4 881	.	.	.	.
Oxygen	"	3 292	3 447	3 447	3 991	6 070	6 069	.	.	.	.
Bessemer . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektro	"	2 080	2 127	2 241	2 461	3 075	3 076	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insg. . .	1000 t	8 795	10 210	9 360	11 212	11 040	11 860	9 965	1 082	1 103	1 179
Rohblöcke	"	8 665	10 081	9 220	11 038	9 590	10 302	8 691	973	959	1 030
Stranggüß . . . . .	"	.	.	.	.	1 264	1 393	1 136	94	130	133
Stahlguß	"	130	129	140	174	186	164	138	15	14	16
Oxygenstahl	"	2 911	3 184	7 781	9 558	9 313	5 081	4 907	599	588	632
SM-Stahl	"	4 742	5 617	.	.	.	4 685	3 252	313	306	338
Elektro-Stahl	"	1 142	1 409	1 580	1 654	1 727	2 093	1 806	171	210	210
Legierter Stahl	"	677	729	767	989	993	1 228	1 064	110	122	136
Verbrauch für die Rohstahlerzeugung											
Roheisen	1000 t	5 529	6 695	5 712	7 323	6 964	7 587	6 425	729	710	772
je t Rohstahl	kg	629	656	611	653	631	640	645	674	644	655
Schrott	1000 t	4 507	4 874	4 658	5 395	5 649	6 002	4 970	509	558	618
je t Rohstahl	kg	512	477	498	481	512	506	499	470	530	524
Ferromangan u. Spiegel . .	1000 t	74	84	82	...	...	.	.	.	.	.
Sonstige Ferrolegerungen .	"	33	44	47	...	...	.	.	.	.	.
Eisenerz	"	198	302	264	...	...	.	.	.	.	.
Kalkstein u. Dolomit . . .	"	462	555	356	...	...	.	.	.	.	.
Sonstige Flußmittel	"	26	27	30	...	...	.	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung insgesamt	1000 t	6 070	7 716	6 874	7 935	8 081	8 768	7 216	770	807	867
legierter Walzstahl	"	302	317	286	408	412	514	454	45	51	63
Eisenbahnoberbau	"	309	251	351	403	352	216	196	27	22	29
Formstahl	"	465	540	543	725	648	578	426	42	41	52
Stabstahl	"	717	787	765	803	802	1 045	905	91	103	114
Betonstahl	"	438	579	617	662	673	645	517	55	66	60
Walzdraht	"	389	478	414	512	556	631	541	46	64	59
Bandstahl	"	198	284	243	331	364	405	402	53	63	67
Grobblech (Plates)	"	829	999	882	1 117	1 052	1 175	922	94	91	103
Feinblech (Sheets)	"	2 725	3 798	3 059	3 382	3 633	4 074	3 307	362	357	383
Kaltgewalzter Stabstahl . .	1000 t	68	66	75	59	55	75	65	6,3	7,9	8,9
Kaltgewalztes Blech u. Band	"	1 272	1 630	1 383	1 510	1 597	1 626	1 276	137	135	141
Verzinktes Blech	"	483	549	556	592	657	721	615	67	75	78
Stahlrohre	"	734	967	881	966	1 001	1 175	908	78	85	100
Stahlrohrflittings usw. . .	"	.	6,8	6,4	8,1	8,6	8,3	7,6	0,7	0,7	0,8

Quellen: Statistique Canada u. a.

34. Kanada Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1967	1968	1969	1970	1971	1972
Eisenerze	2 439	2 794	2 267	2 160	1 384	1 753	31 910	36 589	28 354	39 348	34 164	29 275
Manganerze	75	63	98	115	101	89	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen ¹⁾	14 355	15 721	...	...	...	...	1 214	1 313	1 250	...	...	...
Koks	351	179	...	...	1 252	1 018	76	138	248	297	299	239
Schrott	511	582	646	751	1 077	1 110	417	417	695	655	412	435
Rohelsen	26,1	33,4	20,8	0,1	0,6	3,7	446	521	674	605	498	625
Ferrolegierungen	19,8	25,3	22,2	17,9	29	67	43	44	52	50	47	52
Walzstahlerzeugnisse												
Rohblöcke und Halbzeug	29,7	8,8	273,2	227,3	251,2	243,3	159,5	270,7	156,1	150,5	183,1	117,4
Schienen (Oberbau)	5,1	7,0	8,1	9,2	13,8	9,3	87,5	60,9	56,1	77,5	64,0	73,1
Träger, Form- u. Stabstahl	510,4	451,8	592,0	380,2	397,9	438,0	103,2	143,9	150,0	294,6	206,9	236,0
Walzdraht	118,5	138,0	204,2	146,3	185,3	219,1	15,6	43,9	48,8	115,2	123,2	103,4
Bandstahl u. Röhrenstreifen	—	—	34,8	30,4	32,4	49,3	—	—	—	—	—	—
Grob-, Mittel- u. Feinblech	349,8	337,9	504,4	335,8	702,1	809,3	410,0	568,2	306,0	595,4	586,7	522,9
Weißblech	4,1	4,9	25,8	18,1	18,6	18,8	—	—	—	—	—	—
Sonstiges Blech	38,5	33,4	74,7	70,7	95,1	100,4	80,2	79,3	87,1	82,1	101,8	228,8
Radreifen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stahlrohre	199,6	171,4	190,1	187,6	247,6	232,5	67,3	260,9	159,7	214,5	163,4	121,3
Gußrohre, Guß- und Schmiedestücke	21,4	18,0	17,7	16,9	17,4	20,1	46,3	47,6	61,0	10,7	17,2	27,6
Gez. Draht u. Drahterzeug.	44,3	45,8	66,2	51,4	51,3	59,4	5,0	14,6	12,2	15,2	22,7	33,0

¹⁾ Einfuhr einschließlich Briketts und Braunkohle. Ausfuhr einschließlich Braunkohle.

35. USA

Bevölkerung: 208 840 000 (Mitte 1972)

Fläche: 9 363 353 qkm

Einwohner je qkm: 22

	Maßeinheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1973		
									Okt.	Nov.	Dez.
Eisenerzversorgung											
Bestände am Jahresanfang	1000 t	55 544	55 984	54 245	51 713	53 498	58 620				
Anlieferungen	"	121351	120483	128190	127115	115881	114106				
zusammen	1000 t	176895	176467	182435	178828	169379	172725				
Verbrauch insgesamt	1000 t	120796	122371	130567	125193	110690	121823				
in Hochöfen	"	80 270	84 206	93 055	91 057	82 604	93 008				
„ Stahlwerken	"	3 869	3 884	3 214	2 612	1 843	1 782				
„ Sinteranlagen	"	36 658	34 282	34 297	31 525	26 243	27 033				
Verkauf	"	93	8	46	46	24	38				
Bestände am Jahresende	"	56 005	54 088	51 822	53 588	58 665	50 864				
Sintererzeugung	1000 t	82 385	84 831	86 770	85 285	89 716	95 348				
Sinter	"	46 328	43 889	44 494	41 375	35 810	46 360				
Pellets	"	34 519	40 810	42 136	43 802	53 906	48 988				
Briketts u. a.	"	1 538	132	140	108						
Mat.-Verbr. f. d. Sintererz.	1000 t	99 326	102330	105014	102594	94 331	123049				
Erze und Konzentrate	"	80 341	83 821	85 592	84 128	77 065	105402				
Gichtstaub	"	3 748	3 135	3 132	2 929	2 610	2 336				
Schlacken	"	3 113	3 215	3 375	3 352	3 016	3 142				
Koksgrus	"	2 095	2 039	2 078	2 056	1 811	1 989				
Kohle	"	743	678	565	421	307	257				
Walzzunder	"	299	423	697	567	847	1 135				
Kalk und Dolomite	"	7 194	7 723	7 983	7 648	6 575	7 372				
Sonstiges	"	1 793	1 795	1 592	1 492	2 101	1 417				
Zahl der Hochöfen insges.¹⁾	Anzahl	230	230	228	219	216	214				
für Roheisenerzeugung	"	223	224	223	217	213	212				
für Ferro-Legierungen	"	7	6	5	2	3	2				
in Betrieb	"	173	154	169	152	126	143				
Roheisenerzeugung insges.	1000 t	79 512	81 042	86 618	83 294	74 110	81 102	91 812	7 819	7 650	7 835
Stahleisen (basis)	"	73 794	75 656	81 545	78 415	70 163	76 168				
Bessemer-Roh Eisen	"	1 562	1 304	1 185	1 313	1 102	1 212				
Gießerei-Roh Eisen	"	1 406	1 393	1 678	1 549	1 101	1 794				
Roh Eisen für Temperguß	"	1 660	1 637	1 321	1 284	1 212	1 082				
Phosphorarmes Roh Eisen	"	151	153	87	132	132	95				
Sonstiges Roh Eisen	"	337	397	382	256	44	336				
Hochofen-Ferro-Mn	"	601	502	422	346	357	415	337	28	28	25
Sonstige Ferro-Leg.	1000 t	1 656	1 841	1 916	1 846	1 611	1 758				
Ferro-Silizium	"	479	494	526	499	451	473				
Roheisenversand a. Stahlw.	1000 t	2 867	2 945	3 494	3 266	2 354	2 639				
Roheisenversand an sonstige	"										

¹⁾ 31. Dez. jeden Jahres.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

35. USA

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973			
								Jan.- Sept.	Aug.	Sept.	Okt.
Verbrauch für die Roheisenerzeugung											
Eisenerze	1000 t	38 466	39 662	38 621	34 671	30 070	31 299	.	.	.	.
<i>Eisenerze je t Roheisen</i>	t	<i>0,484</i>	<i>0,489</i>	<i>0,446</i>	<i>0,416</i>	<i>0,406</i>	<i>0,386</i>	.	.	.	.
Sinter	1000 t	87 893	92 918	99 720	98 886	89 488	133 094	.	.	.	.
<i>Sinter je t Roheisen</i>	t	<i>1,099</i>	<i>1,147</i>	<i>1,151</i>	<i>1,261</i>	<i>1,208</i>	<i>1,641</i>	.	.	.	.
Manganerze	1000 t	1 261	1 051	867	764	856	963	.	.	.	.
Schrott ¹⁾	1000 t	3 094	2 897	3 386	2 935	2 416	2 166	.	.	.	.
<i>Schrott je t Roheisen</i>	t	<i>0,039</i>	<i>0,036</i>	<i>0,039</i>	<i>0,035</i>	<i>0,033</i>	<i>0,027</i>	.	.	.	.
Walzzunder, Schlacken usw.	1000 t	4 970	4 550	5 123	4 922	4 169	3 973	.	.	.	.
Kalkstein	"	13 393	11 917	13 272	12 941	11 457	11 720	.	.	.	.
Koks	"	50 788	51 018	54 591	52 754	46 718	49 539	.	.	.	.
<i>Koks je t Roheisen</i>	t	<i>0,639</i>	<i>0,630</i>	<i>0,630</i>	<i>0,633</i>	<i>0,630</i>	<i>0,611</i>	.	.	.	.
Roheisenversorgung²⁾											
Bestände am Jahresanfang	1000 t	2 623	2 084	1 637	1 197	1 541	1 349	.	.	.	.
Erzeugung	"	78 911	80 540	86 198	82 948	73 753	80 687	.	.	.	.
Zukauf	"	568	441	396	199	284	383	.	.	.	.
zusammen	1000 t	82 101	83 065	88 231	84 344	75 578	82 419	.	.	.	.
Abgang insgesamt	1000 t	80 003	81 416	87 002	82 869	74 236	81 162	.	.	.	.
Verbrauch	"	75 620	77 664	82 807	78 944	70 963	77 354	.	.	.	.
Verkauf u. sonstige Abgänge	"	4 383	3 752	4 195	3 924	3 273	3 808	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung insges.											
Rohblöcke	1000 t	115 406	119 260	128 150	119 308	109 264	120 874	101 821	11 051	11 094	11 681
"	"	115 230	119 103	127 294	119 161	109 132	120 751	101 595	11 026	11 070	11 655
Stahlguß ³⁾	"	176	157	156	147	132	123	226	25	24	26
Oxygen-Stahl	1000 t	37 588	44 282	54 645	57 452	58 008	67 661	56 392	6 224	6 167	6 439
SM-Stahl	"	64 129	59 725	55 242	43 465	32 259	31 693	27 033	2 861	2 840	3 041
Elektro- u. Tiegel-St.	"	13 689	15 253	18 263	18 291	18 997	21 519	18 395	1 965	2 087	2 201
Legierter und rostfreier Stahl	1000 t	12 720	13 783	14 905	12 794	12 189	14 100	12 075	1 313	1 364	1 388
Legierte Stahlblöcke insgesamt	1000 t	12 666	13 730	14 854	12 736	12 130	13 982	1 359	1 308	12 034	1 382
Nickel-Legierungen	"	31	36	49	...	33	41	42,8	2,6	5,7	4,3
Molybdän-Legierungen	"	698	815	858	...	770	661	585,8	64,4	59,7	72,8
Mangan-Legierungen	"	466	525	620	...	572	540	382,7	51,7	45,8	62,4
Mang.-Molybd.-Leg.	"	199	271	217	...	137	129	130,7	11,0	12,8	13,0
Chrom-Legierungen	"	1 130	1 230	1 374	...	1 092	1 266	1 044,1	107,8	123,4	118,0
Chrom-Vanad.-Leg.	"	68	78	95	...	62	62	45,1	5,8	7,4	4,4
Nickel-Chrom-Leg.	"	83	60	72	...	67	84	76,8	8,6	9,8	8,4
Chrom-Molybdän-Leg.	"	1 296	1 436	1 565	...	1 458	1 703	1 528,2	163,6	166,7	175,6
Nickel-Molybdän-Leg.	"	348	334	269	...	140	165	141,0	11,3	13,3	16,1
Nick.-Chr.-Molybd.-L.	"	1 289	1 458	1 728	...	1 286	1 605	1 428,6	164,7	162,2	169,1
Silizium-Mangan-Leg.	"	161	173	159	...	96	109	121,2	13,0	15,7	14,1
Sonstiger leg. Stahl	"	5 582	6 018	6 426	...	5 275	6 202	5 241,5	571,6	585,8	576,9
Rost- u. hitzebest. St.	"	1 315	1 297	1 423	1 158	1 144	1 414	1 265,5	132,6	150,8	147,1
Legierter Stahlguß ³⁾	"	52	54	51	58	59	43	4	4	33	4

¹⁾ Ohne Kreislaufschrött. ²⁾ Ohne HO-Ferrolegierungen. ³⁾ Nur der mit Rohblockerzeugenden Stahlwerken verbundenen Stahlgießereien. Ab 1973 geschätzt.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

35. USA

	Maß- einheit	1967	1968	1969	1970	1971	1972	Jan.- Sept.	Aug.	Sept.	Okt.
Verbrauch der Stahlwerke¹⁾											
Roh Eisen für SM-Stahl	1000 t	41 972	36 342	33 926	28 571	21 774	...	...	...	...	...
„ Oxygen-Stahl	„	30 488	35 638	42 101	44 575	44 850	...	...	...	...	...
„ Elektro-Stahl	„	253	377	193	261	401	...	...	...	...	...
„ insgesamt	1000 t	72 713	72 368	76 220	73 407	76 025	...	...	...	...	...
„ je t Rohstahl	t	0,639	0,619	0,639	0,672	0,555	...	...	...	...	...
Schrott für SM-Stahl											
„ Oxygen-Stahl	1000 t	29 300	28 238	27 444	19 899	16 848	...	...	...	...	...
„ Elektro-Stahl	„	12 660	14 617	17 988	19 163	18 196	...	...	...	...	...
„ insgesamt	1000 t	12 112	14 825	17 758	17 086	18 280	...	...	...	...	...
„ je t Rohstahl	t	54 072	57 680	63 190	56 148	53 324	...	...	...	...	...
Flußspat	1000 t	443	451	503	517	493	482	...	...	...	...
Kalkstein	„	3 088	2 840	2 885	2 380	1 923	1 999	...	...	...	...
Kalk	„	3 679	4 171	5 200	5 359	5 340	6 005	...	...	...	...
Sonstige Flußmittel	„	697	647	618	732	741	1 017	...	...	...	...
Sauerstoff für Oxygenstahl	Mill. m ³	2 229	2 460	3 233	3 408	3 433	3 910	...	...	...	...
„ SM-Stahl	„	1 654	1 562	1 663	1 462	1 092	1 229	...	...	...	...
„ EL- u. Bess.-St.	„	95	135	139	180	196	229	...	...	...	...
„ insgesamt	„	3 978	4 156	5 035	5 030	4 721	5 367	...	...	...	...
„ je t Rohstahl	m ³	34	35	39	42	43	44	...	...	...	...
Lieferungen von Walzstahlerzeugnissen²⁾											
Eisenbahnoberbau	1000 t	73 177	79 845	80 511	76 835	75 582	80 256	72 935	8 229	7 748	8 660
Formstahl	„	878	982	991	1 069	1 084	1 141	886	82	81	98
Spundwandstahl	„	5 073	5 042	5 231	5 049	4 737	4 751	4 403	521	494	552
Stabstahl, warmgewalzt	„	491	537	433	449	403	380	323	43	36	57
„ kaltgewalzt	„	7 222	7 709	7 855	7 355	7 420	8 436	7 852	808	784	852
Betonstahl	„	1 672	1 743	1 848	1 432	1 321	1 601	1 540	177	167	195
Walzdraht	„	2 948	2 940	3 319	4 437	4 102	4 041	3 401	404	383	450
Drahterzeugnisse	„	1 149	1 214	1 472	1 525	1 440	1 741	1 396	141	148	148
Röhrenvormaterial	„	2 843	3 078	2 954	2 720	2 532	2 678	2 260	248	241	265
Bandstahl, warmgewalzt	„	23	18	32	15	...	...	...	...	...	...
„ kaltgewalzt	„	1 279	1 379	1 331	1 173	1 303	1 391	1 272	152	131	1 3
Röhrenstreifen	„	1 246	1 353	1 247	1 045	1 044	1 137	1 041	113	114	105
Grobblech (Plates)	„	1,8	0,2	6,7	0,2	19	5,0	0,1	...	...	...
Feinblech (sheets)	„	7 211	7 622	7 474	7 316	7 203	6 852	6 424	774	727	798
„ warmgewalzt	„	8 447	9 781	11 313	11 175	10 668	12 733	11 479	1 265	1 170	1 351
„ kaltgewalzt	„	13 344	14 820	14 903	12 927	13 516	14 626	14 067	1 523	1 457	1 570
Weißblech u. verzinnntes Blech	„	5 979	6 593	5 946	6 570	6 179	5 566	5 067	568	513	553
Verzinktes Blech	„	4 124	4 718	4 571	4 359	4 597	5 005	4 769	546	501	560
Sonst. überzogenes Blech	„	457	565	552	500	563	627	639	77	76	80
Elektroblech	„	654	609	657	663	580	643	588	69	63	69
Nahtlose Rohre	„	2 933	3 290	3 207	2 857	2 783	2 703	2 608	718	662	784
Geschweißte Rohre	„	5 203	5 853	5 169	4 199	4 088	4 200	...	...	...	...
Vorgewalztes Halbzeug	1000 t	2 249	2 895	3 817	4 328	2 669	2 340	2 073	245	226	235
Rollendes Eisenbahnzeug	„	423	345	381	374	334	312	262	26	33	34

¹⁾ Erfaßte Werke = 98 % der Rohstahlerzeugung.²⁾ Bis einschließlich geschweißte Rohre.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

35. USA

	Maß- einheit	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	
Verbrauch von Nichtisenmetallen für Überzüge										
Kupfer	1000 t	11 7	12,8	7,9	7,5	7,2	6,7	5,1	8,4	.
Blei	"	4,9	4,7	4,1	4,8	6,0	5,3	5,3	6,2	.
Zinn	"	31,9	30,5	31,1	31,4	28,9	25,1	24,1	21,4	.
Zink	"	335,4	337,4	303,7	328,6	310,0	296,1	317,1	332,0	.
Aluminium	"	8,6	8,1	6,5	9,1	10,4	7,9	7,4	8,6	.
Nickel	"	0,2	0,2	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	.
Schrottversorgung										
Bestand am Jahresanfang	1000 t	5 456	5 476	5 950	6 070	6 231	4 932	5 944	6 816	.
Aufkommen zusammen	1000 t	67 673	68 682	63 279	74 426	79 866	73 414	68 816	75 711	.
Anfall	"	42 349	42 244	39 784	42 346	44 627	42 056	38 600	40 531	.
Zukauf	"	25 324	26 438	23 495	26 010	29 008	26 426	24 272	28 304	.
Verbrauch zusammen	1000 t	63 320	63 618	59 350	63 527	69 527	62 862	57 782	64 535	.
in Stahlwerken	"	57 115	57 562	54 072	57 680	63 190	56 148	53 324	.	.
„ Kupolöfen	"	1 500	1 276	951	1 637	1 662	1 538	1 577	.	.
„ Puddelöfen	"	42	44	42	.	29	37	27	.	.
„ Hochöfen	"	4 296	4 356	3 883	3 871	4 335	4 810	2 525	.	.
„ sonstigen Anlagen	"	365	378	403	339	311	329	329	.	.
Bestand am Jahresende	1000 t	5 447	5 908	5 707	6 221	4 845	5 910	6 560	6 404	.
Brennstoff- und Energieverbrauch										
Kohle insgesamt	1000 t	82 828	84 288	81 263	79 851	81 608	83 713	72 073	73 886	.
für Kokserzeugung	"	76 140	77 582	75 023	73 705	76 262	79 114	67 875	69 927	.
„ Dampferzeugung	"	6 067	6 016	5 532	5 539	4 866	4 310	3 953	3 596	.
„ sonstige Zwecke	"	620	689	708	607	482	289	244	363	.
Koks insgesamt	1000 t	53 995	54 364	51 197	51 194	54 816	52 945	46 943	49 743	.
in Hochöfen	"	53 589	54 101	50 988	51 018	54 591	52 754	46 718	49 539	.
„ Gießereien	"	22	19	13	14	12	20	13	22	.
für sonstige Zwecke	"	383	244	196	162	213	140	212	181	.
Heizöl insgesamt	1000 t	5 913	5 327	4 604	4 714	4 546	4 536	4 083	4 820	.
in Hochofen	"	195	196	247	297	429	536	714	1 059	.
„ Stahlwerken	"	3 266	2 650	2 084	2 018	1 853	1 530	1 096	1 122	.
„ Wärme- und Glühofen	"	1 647	1 696	1 481	1 357	1 156	1 392	1 273	1 468	.
für sonstige Zwecke	"	805	785	792	1 042	1 108	1 078	1 000	1 171	.
Erdgas insgesamt	Mill. cbm	15 493	14 645	15 136	16 620	17 970	16 808	17 090	21 860	.
in Schmelzofen	"	4 472	4 352	3 850	4 380	4 079	3 188	2 377	2 867	.
„ Wärme- und Glühofen	"	7 854	7 483	8 015	8 609	9 553	8 669	9 454	13 894	.
für sonstige Zwecke	"	3 167	2 810	3 271	3 631	4 338	4 953	5 256	5 098	.
Koksofengas insgesamt	Mill. cbm	22 319	25 910	25 098	24 952	25 931	26 279	24 717	25 959	.
in Schmelzofen	"	2 863	8 926	9 151	8 793	9 533	9 937	9 061	10 387	.
„ Wärme- und Glühofen	"	10 040	10 346	10 250	10 537	10 706	10 306	9 365	9 969	.
für sonstige Zwecke	"	9 416	6 638	5 698	5 622	5 692	6 037	6 292	5 623	.
Strom insgesamt	Mill. kWh	40 157	41 987	42 511	46 155	48 393	49 582	48 645	51 556	.
aus Eigenerzeugung	"	12 151	12 096	11 954	12 685	11 702	11 749	11 164	12 198	.
„ Fremdbezug	"	28 006	29 891	30 557	33 470	36 691	37 833	37 481	39 358	.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

35. USA

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

Einfuhr	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	Jan.- Sept.	1973			
									Aug.	Sept.	Okt.	
Eisenerze	47 001	45 327	44 646	41 387	45 611	40 768	36 335	.	.	.	.	.
Manganerze (Mn-Inhalt)	1 144	886	790	890	768	851	720	.	.	.	.	.
Steinkohle	161	206	203	.	36	49	.	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	.	84	85	157	139	213	.	.	.	.	.	.
Schrott	369	208	267	304	273	257	283	252,5	29,0	17,5	29,0	.
Roh Eisen	1 074	521	713	369	226	278	578	305,1	32,3	37,1	21,6	.
Eisenschwamm	49	12	9,4	9,6	18	17	25	32,9	3,2	3,4	3,3	.
Ferromangan (Mn-Inhalt)	177	152	144	214	202	172	249	217,6	25,2	6,1	42,1	.
Spiegeleisen (Mn-Inhalt) . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ferrosilizium (Si-Inhalt)	11,9	14	9,6	15,4	9,1	12	21	40,0	9,0	5,1	3,7	.
Ferrochrom (Cr-Inhalt)	60	35	37	37	24	49	82	67,6	6,5	6,2	5,6	.
Sonstige Ferrolegerungen	25	25	29	37	23	46	83	94,8	11,0	16,6	5,1	.
Walzstahlerzeugnisse												
Halbzeug	203	200	271	177	155	249	237	102,3	14,9	9,8	11,0	.
Eisenbahnoberbaustoffe	18	18	31	40	36	35	46	30,5	3,1	6,4	10,3	.
Formst., Steghöhe 3" u. mehr	822	938	1 311	1 241	1 029	1 345	1 467	904,8	99,3	60,9	82,8	.
Spundwandstahl	37	27	61	60	47	81	86	59,0	5,5	8,1	4,0	.
Formstahl, unter 3" Steghöhe	411	459	607	473	377	499	510	357,7	32,1	22,2	17,9	.
Stabstahl, unlegiert	460	506	739	632	487	723	729	517,7	51,8	36,6	40,4	.
Stabstahl, legiert	42	48	77	91	74	93	84	56,3	8,1	4,9	6,2	.
Hohle Bohrstäbe u. Bohrstahl	4,9	4,5	3,4	4,9	3,8	2,2	214	1,8	0,2	0,1	0,2	.
Betonstahl	611	514	671	427	193	467	325	175,9	25,5	17,8	20,0	.
Walzdraht	1 044	977	1 452	1 144	958	1 401	1 273	963,1	107,1	97,6	104,1	.
Bandstahl warm- u. kaltgew.	55	62	85	103	84	105	84	84,4	7,6	5,4	7,9	.
Röhrenstreifen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Blech (plates)	863	930	1 624	1 090	879	1 428	1 529	911,5	86,5	73,7	102,4	.
Blech (sheets)												
warm- und kaltgewalzt	2 828	3 347	5 793	3 578	3 893	5 781	5 059	2 998,5	381,6	371,9	407,2	.
Weiß- u. Mattblech (einschl.) . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schwarzblech z. Verzinnen	122	151	213	283	304	386	476	349,7	37,6	22,2	26,9	.
Verzinktes Blech	457	475	877	844	923	1 340	1 316	937,5	116,4	75,8	97,8	.
Stahlrohre nahtlos	204	221	295	326	338	394	501	408,9	35,4	29,3	33,7	.
Stahlrohre geschweißt	755	740	1 173	1 179	1 411	1 276	1 171	796,0	83,2	63,2	66,5	.
Radreifen, -achsen usw.	5,5	15	17	21	29	28	22	16,2	1,3	2,2	1,3	.
Rund- und Stahldraht	414	412	538	539	477	512	510	363,7	42,4	30,4	34,0	.
Verzinkter Maschendraht	48	51	53	50	52	43	49	30,3	3,3	2,1	2,7	.
Stacheldraht	69	63	71	57	52	53	60	39,4	6,5	3,4	5,3	.
Drahtnägel	249	196	261	274	222	266	326	236,1	25,1	22,1	23,0	.
Formstahl, bearbeitet	74	105	103	136	152	140	116	74,6	11,4	8,3	8,5	.
Stabstahl, kaltgewalzt	30	35	69	97	101	107	188	101,0	19,3	10,9	13,9	.
Verpackungsbandeisen	21	15	22	21	14	19	15	12,1	2,3	1,2	0,5	.
Drahtseile und Leitungsdraht	71	83	93	107	161	184	196	171,3	20,8	17,7	17,3	.
Gußrohre und Verbindungsst.	27	25	36	31	26	22	23	11,2	0,8	1,3	0,8	.
Guß- und Schmiedestücke	9,9	22	21	39	27	24	36	28,9	2,9	2,7	3,2	.
Fenster- und Rahmen-Stahl	0,1	0,1	6,0	0,2	5,6	0,2	6,6	3,7	0,1	0,1	0,5	.
Bolzen, Schrauben, Nieten	111	127	151	176	165	155	215	172,7	20,8	19,6	17,9	.
Sonstige Stahlerzeugnisse zus.	100	98	66	87	78	65	57	36,4	5,0	4,1	4,2	.

Quelle: American Iron and Steel Institute.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

35. USA

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

Ausfuhr	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973			
								Jan.- Sept.	Aug.	Sept.	Okt.
Eisenerze	7 904	6 039	6 022	5 243	5 484	3 090	.	.	.	.	.
Manganerze (Mn-Inhalt)	15	14	17	43	18	50	.	.	.	.	.
Steinkohle	45 421	45 455	46 407	51 584	65 043	51 985	.	.	.	.	.
Koks	1 000	644	718	1 478	2 280	1 369	.	.	.	.	.
Schrott	5 314	6 926	5 962	8 324	9 403	5 676	6 697	8 399,7	1 119,1	929,7	686,6
Rohelsen	11	6,8	9,9	40	281	31	14	9,8	0,5	2,3	1,0
Ferrolegierungen	78	54	89	96	138	79	41	58,5	16,6	6,0	4,8
Rohelsen u. Ferroleg. zus.	89	60	99	136	419	110	55	68,3	17,1	8,3	5,8
Walzstahlerzeugnisse											
Halbzeug	308	276	502	1 654	2 885	795	379	389,2	48,7	18,3	11,8
Schienen	22	19	53	38	56	42	87	56,0	5,0	3,1	13,4
Laschen, Unterlagspl. usw.	9,6	8,4	11	8,1	7,8	12	9,2	8,6	0,4	1,6	1,0
Formstahl	103	95	99	137	161	124	98	147,8	17,4	19,3	21,2
Spundwandstahl	7,4	2,6	4,2	4,0	5,5	8,8	3,4	6,1	0,7	0,9	0,7
Stabstahl, warmgew., unleg.	45	36	42	99	145	66	89	73,5	10,3	9,7	24,8
Stabstahl, warmgew., legiert	13	15	17	65	53	46	56	39,6	4,5	4,5	4,6
Stabstahl, kaltgew., legiert und unlegiert	14	25	37	44	22	19	16	19,0	2,3	2,4	3,3
Betonstahl	22	20	24	79	73	37	20	66,2	4,5	4,2	24,1
Werkzeugstahl usw.	1,6	1,5	1,5	2,5	2,0	3,3	2,9	4,3	0,5	0,4	0,4
Walzdraht	11	6,4	11	87	148	57	111	62,6	4,3	10,2	3,4
Bandstahl, warmgewalzt	9,8	9,5	12	37	276	62	310	117,7	1,8	1,4	17,9
Bandstahl, kaltgewalzt	34	39	35	61	61	52	54	50,8	7,4	5,6	7,8
Röhrenstreifen											
Blech (plates), unbearbeitet	60	56	54	201	164	75	68	207,6	27,8	16,3	19,9
Blech (sheets), warmgewalzt	82	90	144	894	1 079	287	278	171,7	18,8	20,4	31,5
Blech (sheets), kaltgewalzt	79	70	125	393	335	132	145	222,3	28,5	23,9	47,9
Elektroblech und -band	23	19	21	29	41	25	14	16,3	2,6	2,6	1,6
Schwarzblech (black plate)	22	18	25	45	62	77	53	46,9	12,3	5,1	11,3
Weißblech u. Mättblech	272	260	267	318	321	198	253	279,6	26,6	31,4	30,1
Sonst. überzogenes Blech	128	202	170	217	145	115	144	163,3	17,4	13,8	17,2
Nahtlose Rohre	194	167									
Geschweißte Rohre	42	51	273	306	294	289	370	365,2	47,5	55,1	39,5
Sonst. Rohre u. Rohrleitg.	32	23									
Radreifen, -achsen usw.	10	16	12	13	26	11	9,5	3,8	0,2	0,3	0,3
Draht, nicht überzogen	26	18	19	33	28	22	26	24,3	2,9	3,1	2,9
Verz. u. sonst. überzog. Draht											
Stacheldraht	1,0	0,7	0,7	0,7	1,1	1,7	0,8	0,7	0,1	0,1	0,1
Gitterdraht	1,9	1,7	1,7	1,8	1,6	1,6	1,5	2,6	0,4	0,2	0,3
Drahtnägeln u. Drahterzeugn.	6,8	6,6	6,3	7,9	6,3	6,7	7,5	6,9	0,8	0,9	1,1
Blech, bearbeitet (plates)	14	18	15	18	24	15	14	15,4	1,7	2,4	3,0
Formstahl	78	70	55	77	93	78	55	101,5	16,7	13,1	17,7
Fenster- u. Rahmen-Stahl	2,4	2,1	2,7	3,5	4,5	5,1	6,7	5,3	0,4	0,4	1,0
Schienen, alt	5,6	0,8	2,7	12,5	1,7	3,4	8,9	7,3	0,1	2,7	2,8
Herzstücke, Weichen usw.	3,3	1,9	15	7,9	9,0	4,2	4,3	3,0	0,2	0,3	0,3
Bolzen, Muttern, Nieten usw.	33	36	44	51	48	45	56	48,9	6,4	5,5	6,9
Schweißdraht, Drahtseile und sonst. Drahterzeugnisse	28	30	39	46	41	36	38	35,2	4,0	4,5	4,5
Gußrohre u. Verb.-St.	76	58	52	38	39	31	44	34,3	4,1	2,7	2,7
Gußeisen	62	59	106	137	158	214	269	232,6	24,2	29,4	24,2
Stahlguß	24	17	26	24	39	25	25	21,1	2,6	2,5	1,9
Schmiedestücke	20	19	28	26	35	30	44	31,5	3,3	3,5	4,2
Sonstige Stahlerzeugnisse	41	43	72	42	66	56	46	36,2	4,3	5,0	5,0

Quelle: American Iron and Steel Institute.

36. Ägypten

Bevölkerung: 34 840 000 (Mitte 1972)

Fläche: ca. 1 001 449 qkm¹⁾

Einwohner je qkm: 35

	Maßeinheit	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970
Eisenerzförderung	1000 t	461	481	448	508	440	422	448	460	490
Manganerzförderung Mn . . .	"	54	12	82	46	47	19	1,0	1,0	...
Steinkohlenförderung	1000 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Braunkohlenförderung	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kokserzeugung (Gaskoks) . . .	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rohisenerzeugung	1000 t	176	205	192	200	215	220	220	423	500
Rohstahlerzeugung	"	188	194	177	179	195	200	190	400	450
Walzstahlerzeugung . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	362	395	374
Oberbau . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	118	137	114
Stabstahl . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	203	213	219
Blech . . . . .	"	...	...	...	...	...	...	42	45	41
Sichtbarer Stahlverbrauch . .	1000 t	474	439	693	791	825	758	665	702	...
" " je Einwohner	kg	17	16	24	27	27	25	21	22	...
Erdölgewinnung	1000 t	4 676	5 592	6 354	6 490	6 260	5 716	8 995	12 966	16 404
Stromerzeugung	Mill. kWh	4 110	4 460	5 106	5 473	5 895	6 009	6 735	7 316	...
Handelsflotte	1000 BRT	237	242	233	232	237	236	250	239	...

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr								Ausfuhr	
	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971		
Eisen- und Manganerze	Angaben über die Ausfuhr liegen nicht vor	
Steinkohlen . . . . .	...	...	.	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	...	...	.	.	.	.	.	.
Briketts . . . . .	...	...	.	.	.	.	.	.
Eisen- und Stahlschrott . .	44,4	...	141,7	51,9	35,4	.	.	.		
Rohisen u. Ferrolegierungen	50,8	138,7	79,0	39,2	95,8	.	.	.		
Eisen- und Stahlerzeugnisse	7,0	10,8	.	.	11,4	18,6	101,3	127,6		
Stahlhalbzeug	16,2	17,9	29,6	10,1	2,4	5,9	5,0	17,9		
Eisenbahnoberbaumstoffe . .	138,6	74,9	161,1	118,0	42,0	28,7	89,7	50,8		
Form- und Stabstahl	8,6	18,8	23,0	18,7	32,2	17,3	42,9	38,8		
Bandstahl . . . . .	...	...	.	.	7,1	8,8	20,8	12,6
Walzdraht	84,1	113,6	81,6	38,0	49,5	36,2	40,3	21,7		
Blech . . . . .	...	1,1	.	.	14,5	25,0	18,6	12,6	
Weißblech . . . . .	...	2,5	.	.	.	.	.	.
Verzinktes Blech . . . . .	...	...	.	.	.	.	.	.
Werkzeugstahl	7,3	12,6	10,7	15,9	4,9	.	.	.		
Draht . . . . .	...	...	.	.	.	.	.	.
Baustahl . . . . .	...	...	.	.	.	.	.	.
Rohre u. Verb.-Stücke aus Stahl- oder Temperguß . . .	16,3	7,7	18,6	5,6	11,0	.	.	.		
Rohre aus Gußeisen	1,4	6,0	3,0	1,0	0,1	.	.	.		
Räder, Achsen usw. . . . .	...	...	.	.	.	.	.	.
Sonstige Erzeugnisse . . . .	...	...	.	.	.	.	.	.

¹⁾ Bewohnte und kultivierte Fläche: 35 580 qkm, Einwohner je qkm: 959.
Quellen: British Steel Corporation, UNO-New York u. a.

III. Die Eisen- und Stahlwirtschaft im Ausland

37. Republik Südafrika

Bevölkerung: 22 990 000 (Mitte 1972)

Fläche: 1 221 037 qkm

Einwohner je qkm: 19

	Maßeinheit							1973			
		1967	1968	1969	1970	1971	1972	Mai	Jan.-Juni	Juli	Aug.
Zahl der Hochöfen	Anzahl	...	10	10	10	10	...	.	.	.	.
in Betrieb	"	10	10	10	10	10	...	.	.	.	.
Rohelsenerzeugung	1000 t	3 472	3 825	3 987	3 947	4 036	4 418	359	2 156	381	376
Stahleisen	"	3 208	3 659	3 817	3 676	3 624	...	.	.	.	.
Sonstige Sorten ¹⁾	"	263	165	170	271	412	...	.	.	.	.
Elektro-Ferrolegierungen	1000 t	307	295	351	353	381	481	42	266	50	47
Rohelsen u. Ferroleg. zus.	1000 t	3 780	4 120	4 338	4 300	4 417	4 899	401	2 422	431	423
Rohstahlerzeugung											
insgesamt	1000 t	3 701	4 059	4 630	4 757	4 921	5 339	480	2 791	478	501
Rohblöcke	1000 t	3 553	3 932	4 500	4 592	4 739	...	.	2 697	462	482
Oxygenstahl	"	1 277	1 393	1 638	1 800	1 900	...	.	.	.	.
SM-Stahl	"	1 757	1 915	1 864	1 617	1 282	...	.	.	.	.
Elektrostahl	"	519	624	998	1 175	1 557	...	.	.	.	.
Walzstahlfertigerzeugung											
insgesamt	1000 t	2 460	2 637	3 134	3 185	3 269	...	.	.	.	.
Eisenbahnoberbaustoffe	"	173	240	220	212	246	...	.	.	.	.
Träger u. Formstahl	"	309	314	412	482	453	...	.	.	.	.
Stab- u. Betonstahl	"	591	661	719	740	733	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	138	143	185	177	124	...	.	.	.	.
Bandstahl	"	148	163	194	179	199	...	.	.	.	.
Grobblech	"	548	427	606	549	636	...	.	.	.	.
Sonstiges Blech, nicht überzogen	"	348	430	473	439	428	...	.	.	.	.
Weißblech	"	42	79	142	149	162	...	.	.	.	.
Verzinktes Blech	"	162	180	183	258	288	...	.	.	.	.
Halbzeug zum Verkauf	1000 t	67	78	126	...	...	...	.	.	.	.
Stahlguß	1000 t	102	90	...	...	...	...	.	.	.	.

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr						Ausfuhr					
	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1965	1966	1967	1968	1969	1970
Eisenerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	2 230	3 087	4 269	4 476	4 739	6 190
Manganerze . . . . .	.	.	.	.	.	.	990	1 357	1 354	1 768	1 821	2 245
Steinkohlen . . . . .	.	.	.	.	.	.	1 343	1 111	1 256	...	...	.
Koks . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schrott	42,9	14,9	9,4	...	...	...	0,6	1,2	5,7	...	...	.
Rohelsen	1,9	2,3	46,3	149,9	3,2	4,0	566,8	987,7	935,9	831,7	612,2	510,8
Vorblöcke, Knüppel (einschl. Röhrenknüppel)	19,6	18,7	36,4	54,6	14,0	131,4	0,8	3,9	0,7	10,6	71,1	24,8
Walzstahlerzeugnisse												
Schienen	154,4	5,9	4,5	6,4	3,7	0,0	7,9	12,9	23,9	37,5	33,0	44,1
Schwellen u. Laschen	4,6	0,5	3,4	7,4	1,4	.	1,1	0,9	0,7	1,0	1,6	.
Form- u. Stabstahl	212,2	21,4	21,7	22,1	23,1	53,2	26,7	74,9	49,1	61,4	98,8	130,8
Bandstahl u. Rohrenstreifen	5,2	3,6	4,0	4,8	4,8	5,5	2,4	2,8	3,5	2,8	2,9	2,4
Draht u. Drahterzeugnisse	25,8	9,1	16,8	11,2	10,2	18,0	3,9	3,6	6,8	6,9	8,0	.
Grobblech	88,7	30,8	36,0	5,1	3,7	142,9	12,6	25,6	38,9	48,4	88,9	.
Feinblech, schwarz u. verz.	201,8	17,0	91,9	108,0	32,4	.	24,1	53,0	78,8	90,2	101,4	185,6
Weiß- u. Mattblech	43,3	37,0	47,0	21,2	31,5	24,1	0,1	0,5	0,6	3,1	11,1	.
Stahlrohre u. Verb.-Stücke	27,1	21,9	23,3	90,0	36,4	43,1	17,8	20,5	24,3	25,1	19,1	20,2
Gußrohre	1,1	1,5	1,0	0,8	0,9	2,7	0,8	0,6	0,7	0,9	0,9	.
Schrauben, Niete, Bolzen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeug- u. sonst. Stahl . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

¹⁾ Einschließlich HO-Ferrolegierungen.

Quelle: Chambre Syndicale, British Iron and Steel Federation.

38. Australien

Bevölkerung: 12 959 000 (Mitte 1972)

Fläche: 7 686 810 qkm

Einwohner je qkm: 2

	Maß- einheit	Jahre endend am 30. 6.						1978			
		1968	1969	1970	1971	1972	1973	Mai	Jan- Juni	Juni	Juli
Erzeugung von Pellets . . .	1000 t	756	5 046	5 804	6 719	6 014	8 734	870	5 065	839	891
Roheisenerzeugung . . .	1000 t	5 293	5 814	5 769	6 240	6 072	7 182	662	3 647	533	662
Stahleisen . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gießerei-Roheisen . . . . .	"	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rohstahlerzeugung											
insgesamt	1000 t	6 464	6 785	6 959	6 884	6 667	7 348	654	3 591	494	700
Rohblöcke	"	6 388	6 705	6 874	6 800	6 585	7 235	643	3 533	486	689
Stahlguß	"	76	80	85	84	82	113	11	58	8	11
Stahlhalbzeug, gewalzt	1000 t	5 458	5 841	5 894	5 766	5 551	6 164	526	3 021	427	591
Walzstahlfertigerzeugung											
insgesamt	1000 t	4 722	5 580	6 051	...	...	...	.	.	.	.
Eisenbahnoberbaustoffe	"	213	184	189	...	...	...	.	.	.	.
Träger u. Formstahl	"	555	685	650	...	...	...	.	.	.	.
Stabstahl	"	656	820	787	...	...	...	.	.	.	.
Walzdraht	"	.	547	584	...	...	...	.	.	.	.
Bandstahl ¹⁾	"	2 013	2 125	2 463	...	...	...	.	.	.	.
Grobblech . . . . .	"	.	.	.	...	...	...	.	.	.	.
Feinblech	"	1 033	965	1 095	...	...	...	.	.	.	.
Weißblech	"	252	257	283	309	317	243	26	140	21	28
Rollendes Eisenbahnzeug	1000 t	18	...	...	...	...	...	.	.	.	.
Stahlrohre unter 76,2 mm	"	303	305	326	322	266	323	34	158	19	35
Stahlrohre 76,2 mm u. mehr	"	171	210	187	...	...	...	.	.	.	.
Gezogener Draht	"	349	378	438	378	401	413	38	208	30	44
Gußrohre	"	98	101	104	105	98	92	8,9	41	5,9	10,4

Außenhandel

Maßeinheit: 1000 t

	Einfuhr					Ausfuhr						
	1967 1968	1968 1969	1969 1970	1970 1971	1971 1972	1966 1967	1967 1968	1968 1969	1969 1970	1970	1971	1972
	Geschäfts-Jahre endend am 30. 6.					Kal.-Jahre						
Eisenerze	170,9	.	.	.	.	5 516	12 524	20 393	33 776	40 807	54 151	53 870
Manganerze	8,4	.	.	.	.	257,9	400,0	629	641	.	.	.
Steinkohle . . . . .	.	.	.	.	.	275,9	15 062	.	.	.	.	.
Koks . . . . .	.	.	.	.	.	81,4	.	.	.	.	.	.
Schrott . . . . .	.	.	.	.	.	506,4	430,0	489,7	529,3	531,6	492,0	405,6
Roheisen	31,5	.	.	.	.	144,2	186,4	352,3	290,5	339,0	538,8	582,0
Ferrolegierungen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Walzstahlerzeugnisse												
Blöcke, Knüppel, Platinen	0,2	0,3	0,6	1,3	1,1	371,3	337,8	431,6	450,8	225,6	122,4	586,8
Warmbreitband	14,5	11,5	16,1	38,1	69,3	129,4	85,2	107,6	32,8	.	.	.
Eisenbahnoberbaustoffe	12,5	1,3	0,2	45,7	28,7	12,4	11,1	7,1	16,2	12,2	22,8	14,4
Träger und Formstahl	21,5	17,8	11,3	58,1	27,6	79,8	43,9	83,0	62,8	45,1	33,6	67,2
Stabstahl (einschl. Walzdr.)	23,1	25,4	23,6	88,6	41,9	147,4	126,3	166,4	107,3	73,2	31,2	34,8
Bandstahl	37,8	29,8	20,6	19,2	29,7	10,4	20,1	17,5	12,7	11,0	6,0	8,4
Grobblech	13,5	17,2	16,6	115,9	80,2	103,6	33,4	55,1	66,8	51,2	20,4	78,8
Feinblech	96,4	115,5	119,7	105,1	113,1	72,4	39,3	30,7	99,4	90,2	55,2	130,8
Verzinktes Blech	17,6	15,8	20,7	47,7	55,5	110,5	113,4	117,2	134,3	108,5	96,0	194,4
Verzintes u. verbleit. Blech	14,5	3,2	3,1	9,8	63,2	72,6	50,1	44,8	57,6	43,9	49,2	37,2
Stahlrohre	99,3	201,2	117,9	129,2	87,8	52,1	53,2	45,1	70,2	58,5	49,2	64,8
Gezogener Draht	10,5	13,7	11,2	13,3	9,2	16,3	14,5	21,8	38,8	30,5	19,2	22,8
Gußrohre	0,7	2,3	1,2	0,6	0,7	2,9	3,8	2,6	3,7	4,9	4,8	7,2

¹⁾ Einschließlich Warmbreitband.

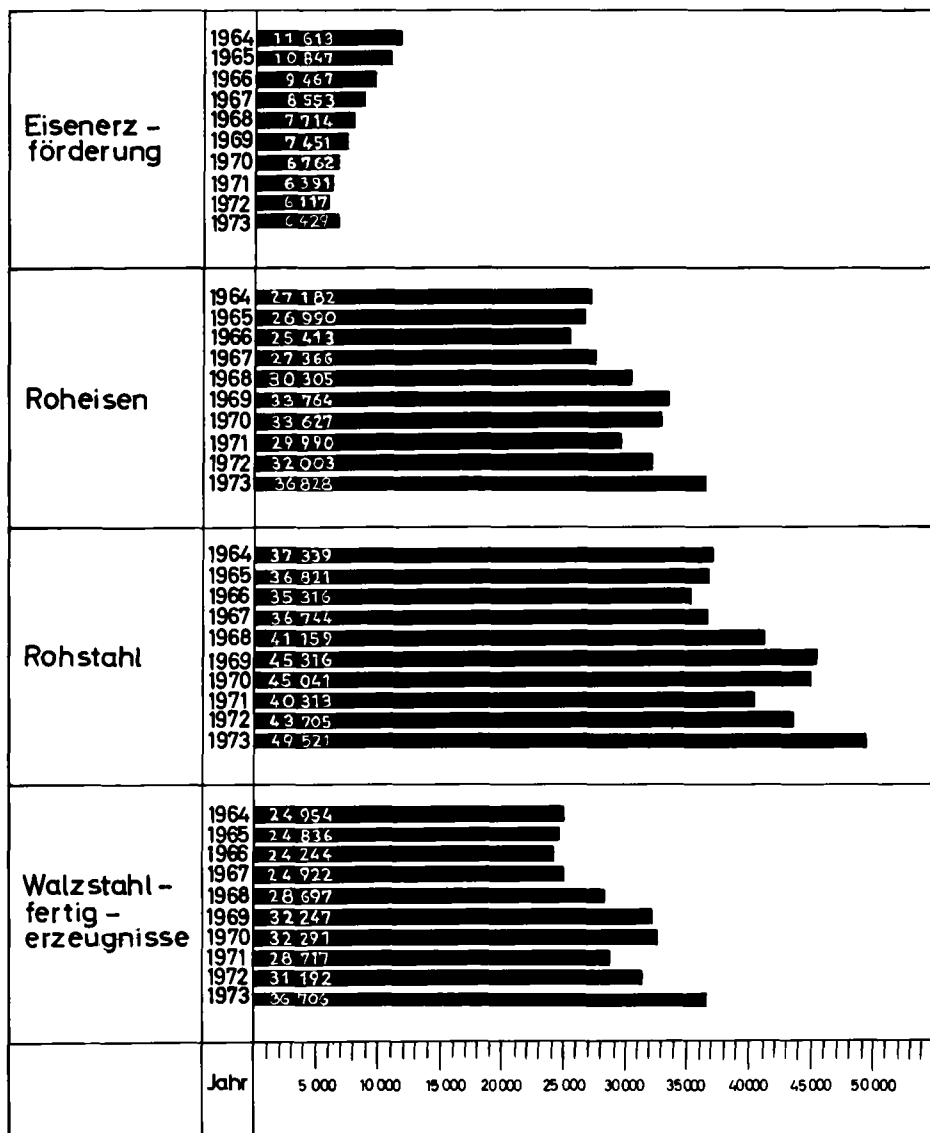
Quellen: Statistics, Canberra Australia.

C. Schaubilder

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland

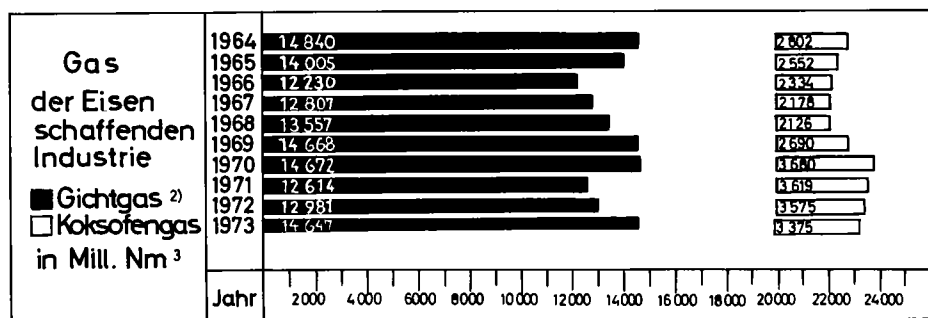
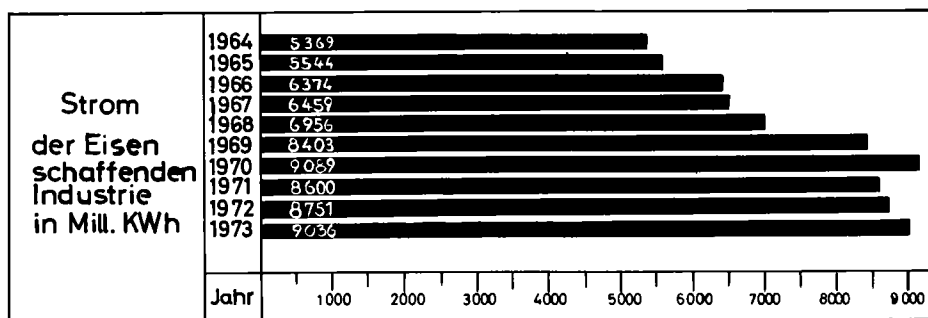
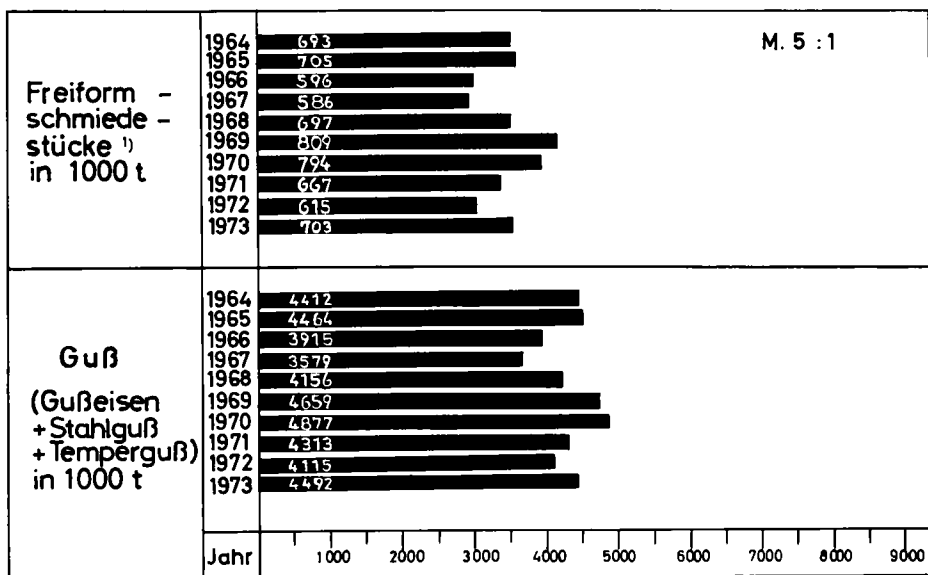
in 1000 t

1



Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland

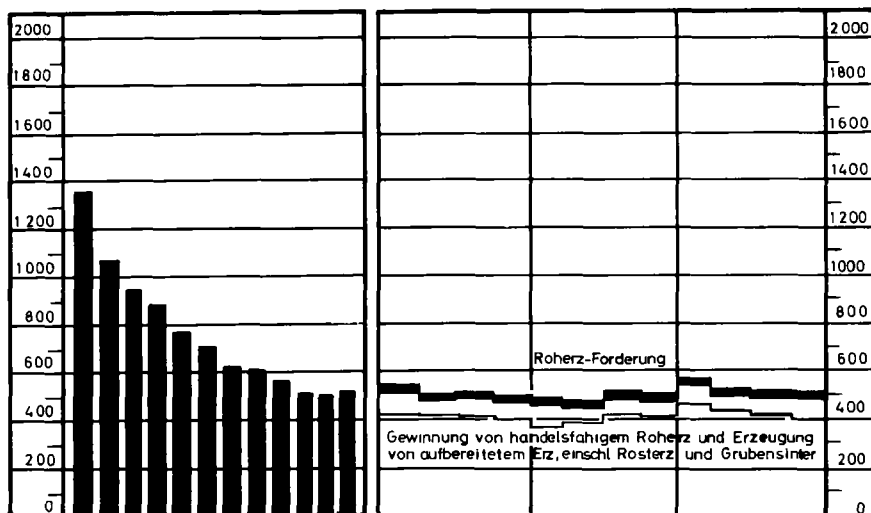
2



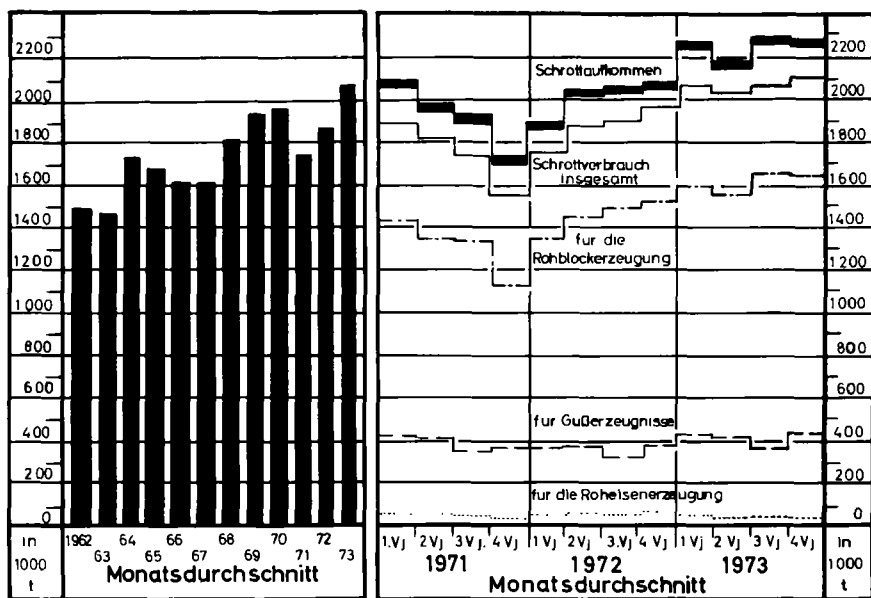
1) Einschl. rollendes Eisenbahnmaterial und geschmiedete Stäbe

2) Umgerechnet auf Koksofengas = 4 300 Kcal

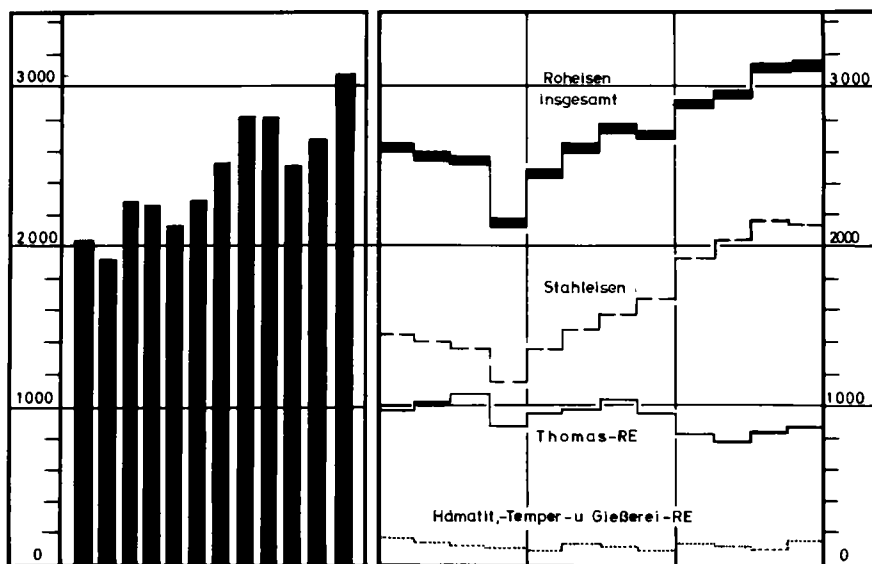
Eisenerzförderung in der Bundesrepublik Deutschland 3



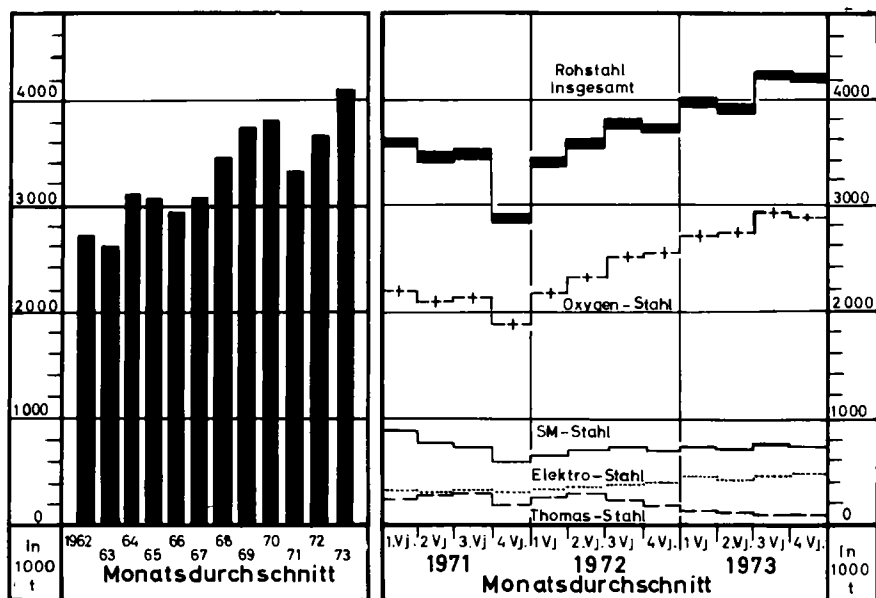
Schrottverbrauch in der Eisen schaffenden Industrie der Bundesrepublik Deutschland



Roheisenerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland 4

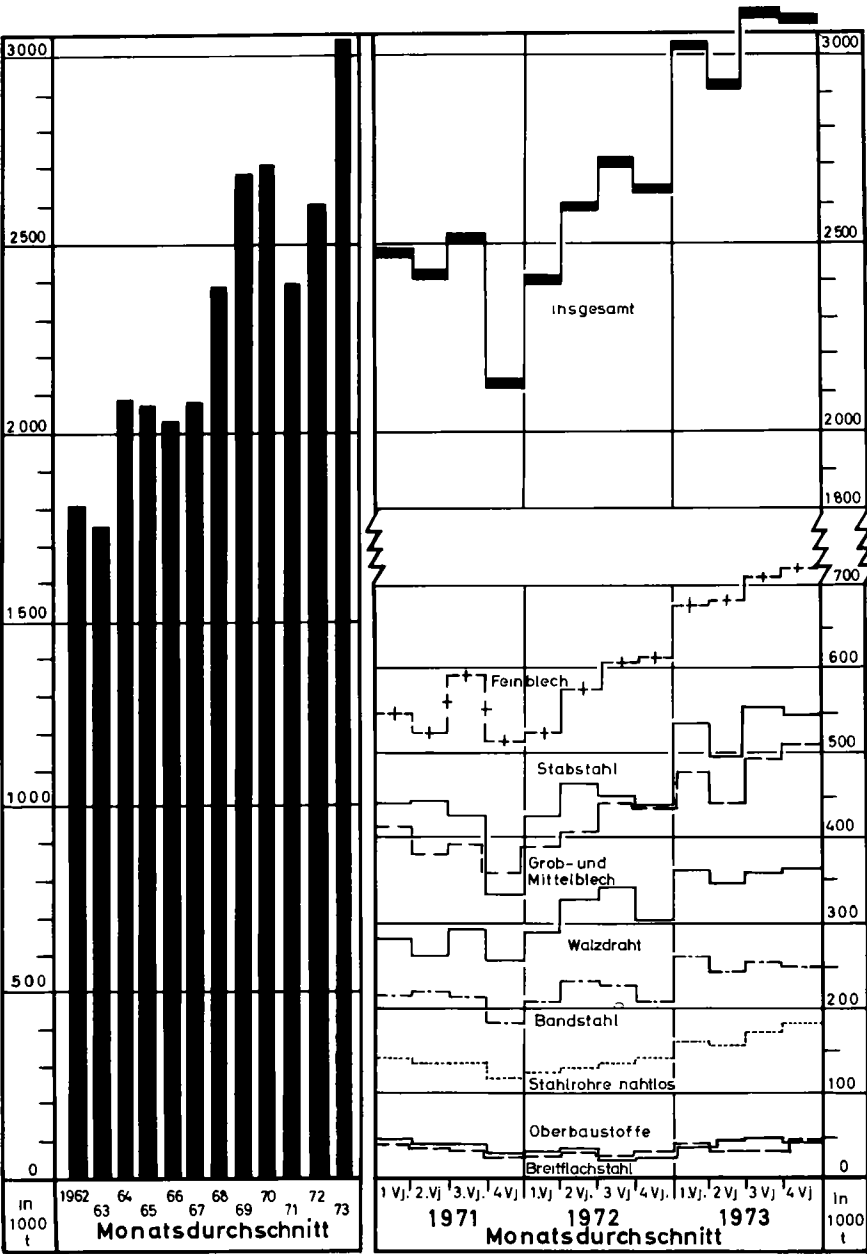


Rohstahlerzeugung¹⁾ in der Bundesrepublik Deutschland

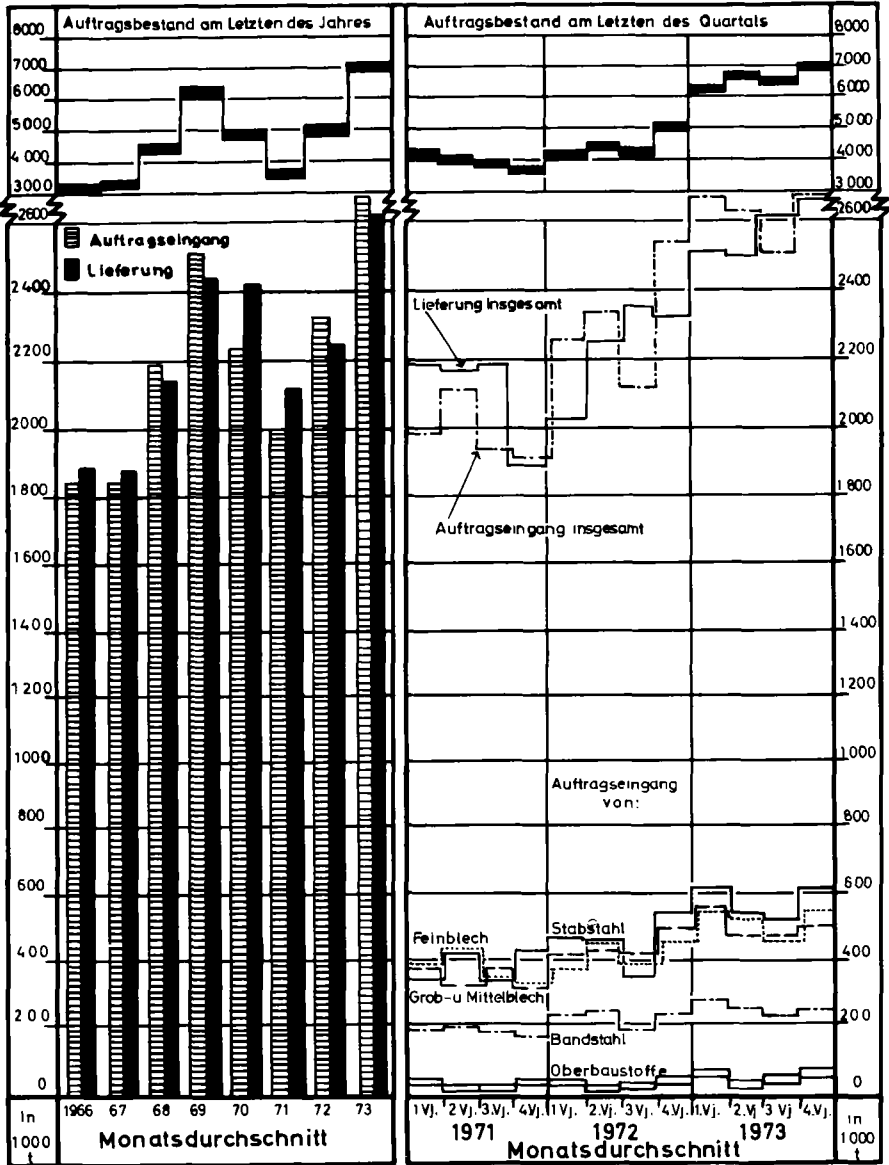


1) Rohblöcke und Flussigstahl für Stahlguß

Walzstahlerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland

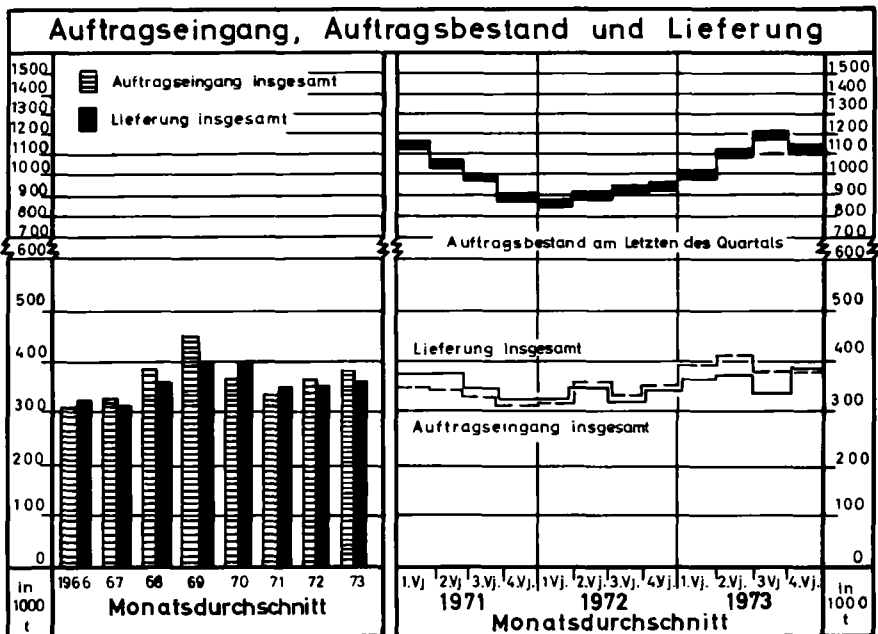
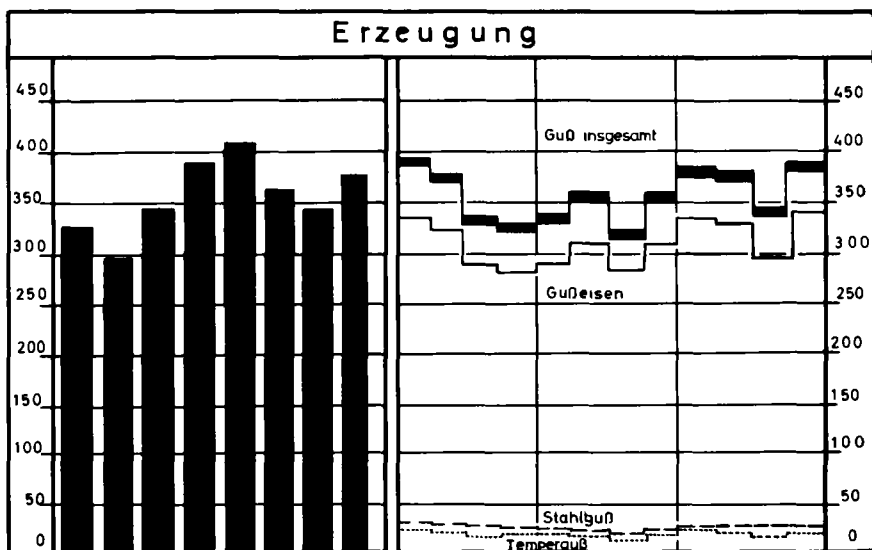


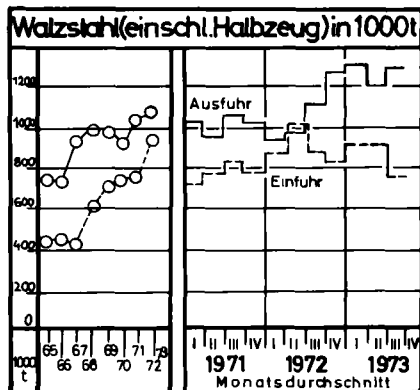
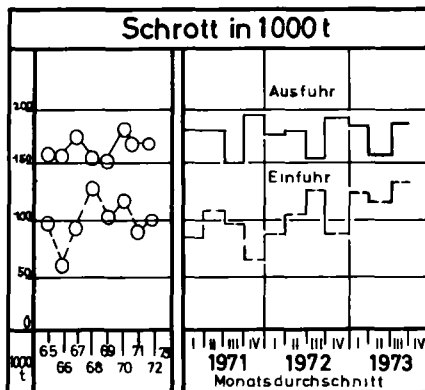
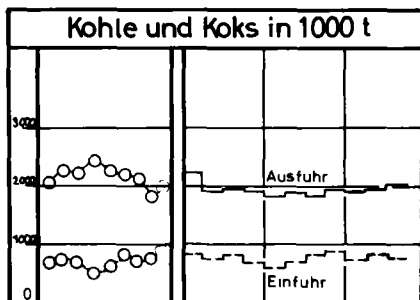
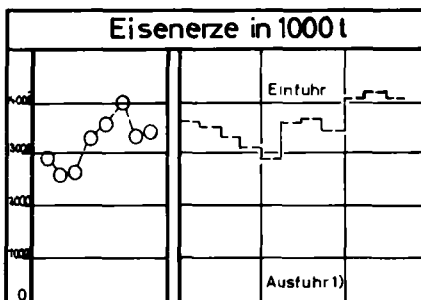
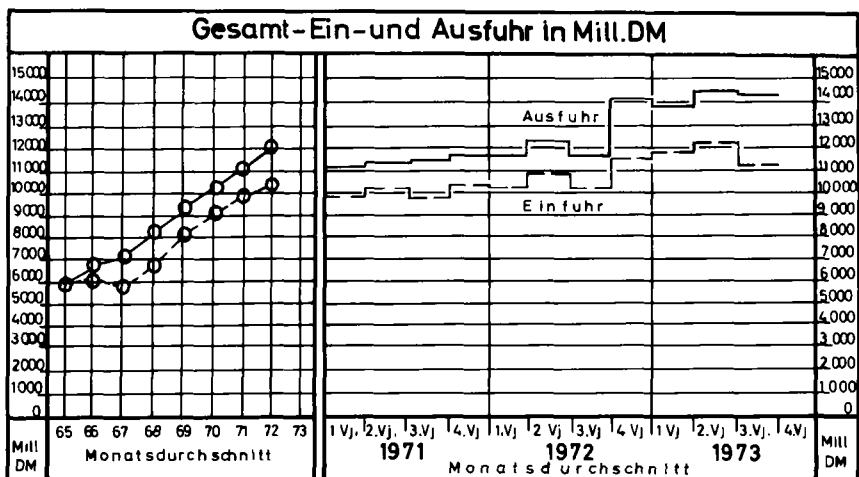
Auftragseingang, Auftragsbestand und Lieferung von Walzstahlerzeugnissen in der Bundesrepublik Deutschland



Die Eisen-, Stahl- und Tempergießereien in der Bundesrepublik Deutschland

7





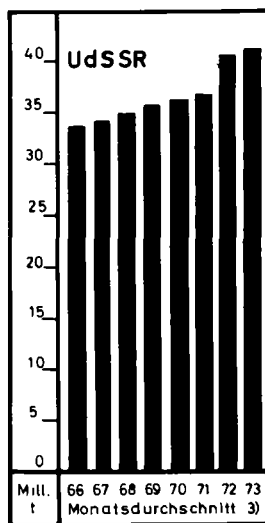
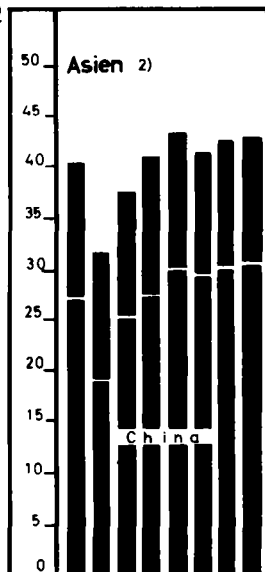
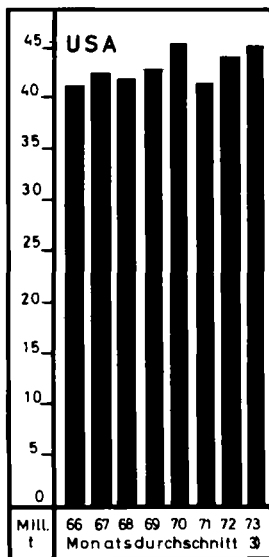
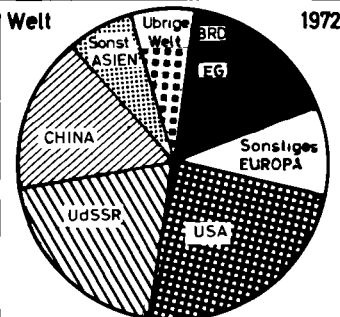
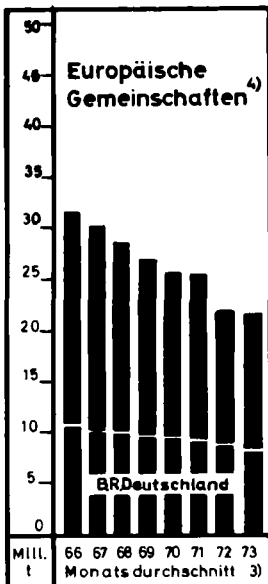
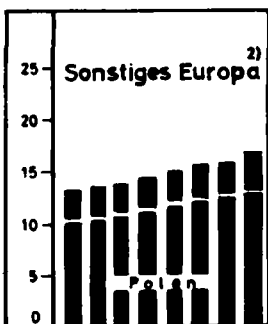
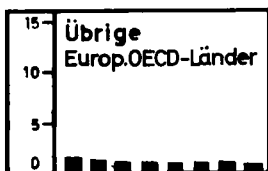
1) Unter 1000 monatlich

Steinkohlenförderung der Welt

9

in Mill.t

Jahr	1938	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973
Weltförderung	1195	2047	1950	2014	2062	2135	2123	2143	2189
Monatsdurchschn.	100	170,6	162,5	167,8	171,9	177,9	176,9	178,6	182,4



1) Einschl. Neuseeland 2) ohne UdSSR

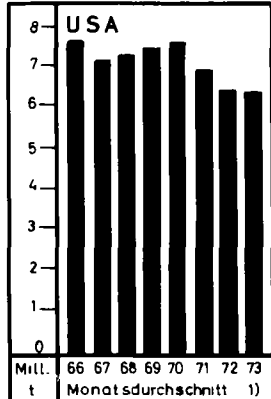
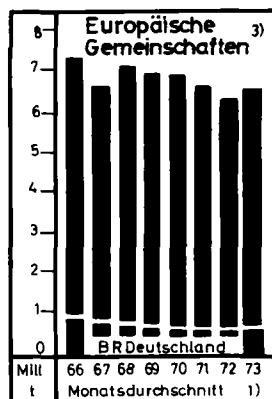
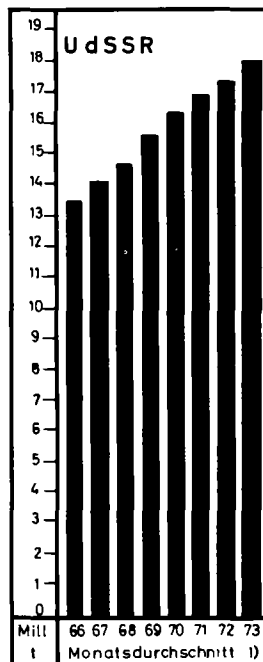
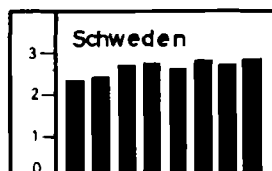
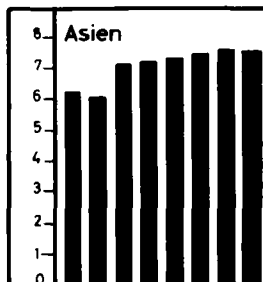
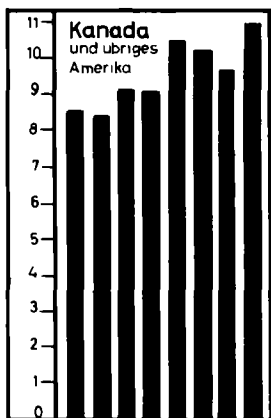
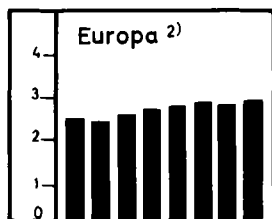
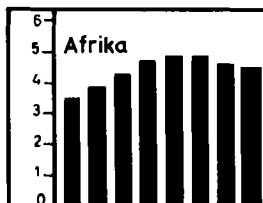
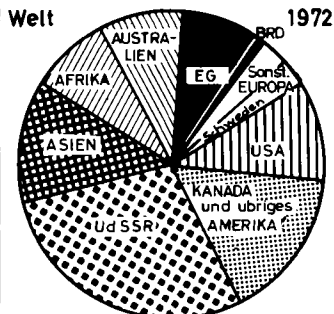
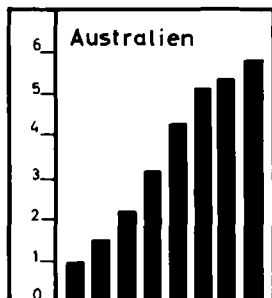
3) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate 4) erweitert

Eisenerzförderung der Welt

10

In Mill. t

Jahr	1938	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973
Weltförderung	169	628	630	686	717,4	763,0	771,2	751,4	793,8
Monatsdurchschn.	14,1	52,3	52,4	57,2	59,8	63,6	64,3	62,6	66,2



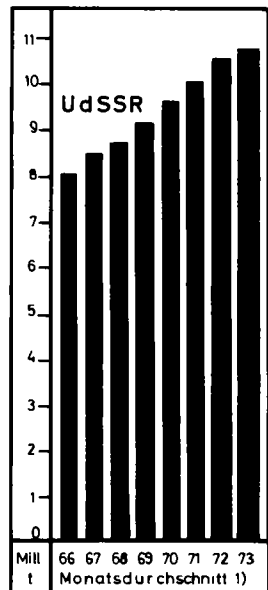
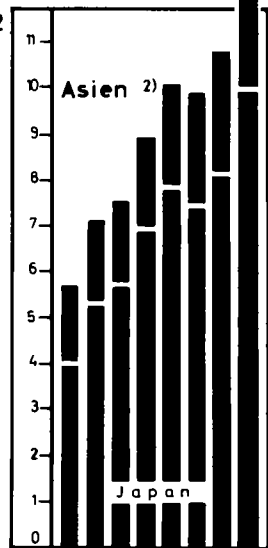
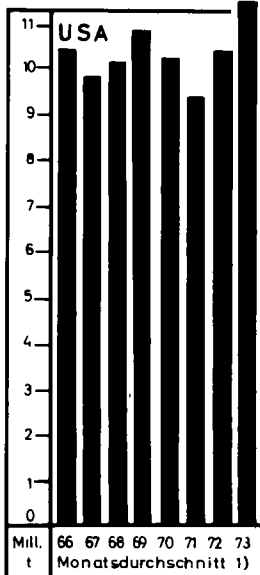
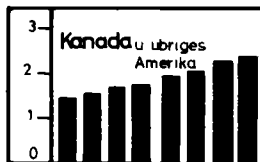
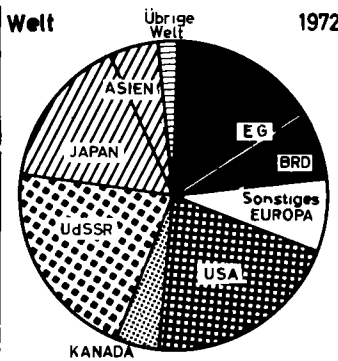
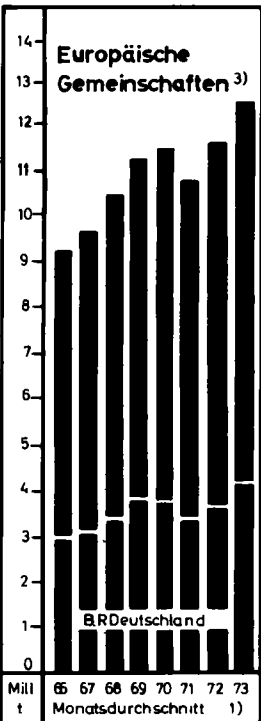
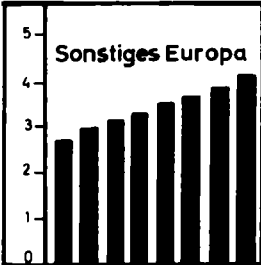
1) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate 2) Ohne Ud SSR, Schweden und EG 3) erweitert

Rohstahlerzeugung der Welt

11

in Mill. t

Jahr	1938	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973
Welterzeugung	110,2	474,8	498,9	531,6	576,1	597,6	583,6	631	691,3
Monatsdurchschn.	9,2	39,6	41,6	44,3	48,0	49,8	48,6	52,5	57,6



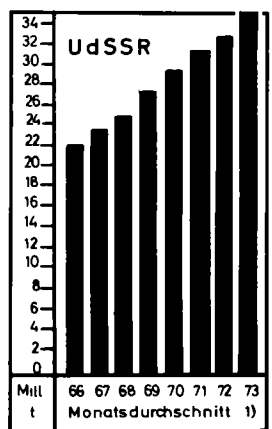
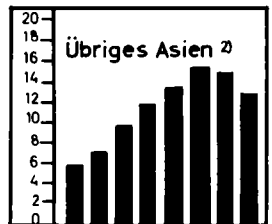
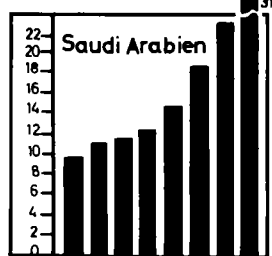
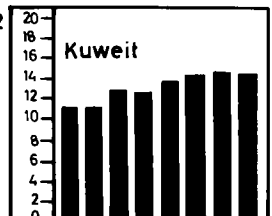
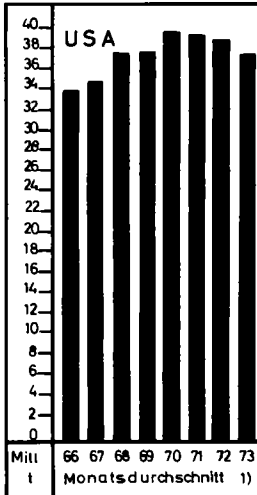
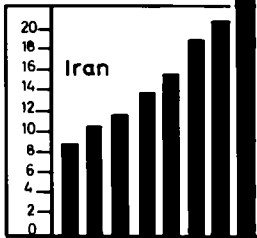
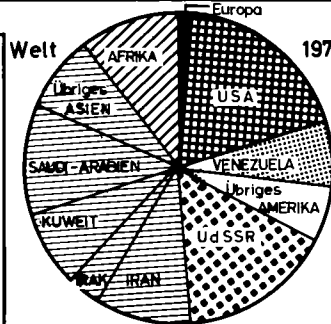
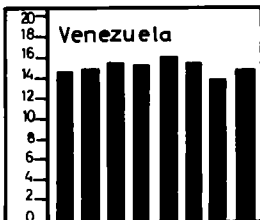
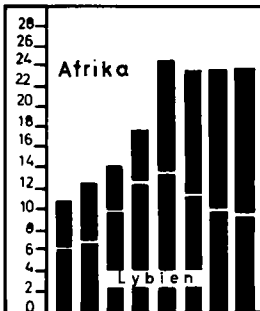
1) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate. 2) Ohne UdSSR 3) erweitert

Erdölgewinnung der Welt

12

in Mill. t

Jahr	1938	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973
Welterzeugung	273	1642	1760	1923	2073	2272	2399	2656	
Monatsdurchschn.	22,8	136,8	146,7	160,3	172,6	189,3	200	221,4	



1) Durchschnitt der bisher vorliegenden Monate 2) Ohne UdSSR

Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes

Außenstelle Düsseldorf

aus der Fachserie D: Industrie und Handwerk, Reihe 9: Fachstatistiken

I. Eisen und Stahl

Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei (Vierteljahresheft)

**Erscheint vierteljährlich — ca. 160 Seiten — 12 Schaubilder — Preis DM 10,—
Bestell-Nr. 230911-7303**

Das Vierteljahresheft beleuchtet die Eisen schaffende Industrie der Bundesrepublik Deutschland, ihre Struktur, Entwicklung und Leistungsfähigkeit. Der Eisenerzbergbau, die Gießereiindustrie und die Schrottwirtschaft werden ebenfalls in diesem statistischen Nachschlagewerk ausführlich behandelt.

Anschauliche Tabellen vermitteln eine zahlenmäßige Übersicht über Rohstoffe, Erzeugnisse, Brennstoffe, Energie, Aufträge, Lieferungen, Arbeiterstunden, Beschäftigte, Löhne, Produktionswerte und Umsatz.

Detaillierte Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes unter besonderer Berücksichtigung der Europäischen Gemeinschaften runden die statistische Darstellung ab.

Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei (Monatsbericht)

**Erscheint monatlich — 23 Seiten — Preis DM 3,—
Bestell-Nr. 230911-7302**

Dieser Bericht dient — zwischen den Erscheinungsterminen des Vierteljahresheftes — mit ausgewählten Zahlenreihen zur frühzeitigen Unterrichtung über wesentliche Entwicklungstendenzen der Eisen- und Stahlindustrie, des Eisenerzbergbaus und der Eisen-, Stahl- und Tempergießerei.

Bestellungen können an das Statistische Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, 4 Düsseldorf 1 Postfach 7720, oder an den Buchhandel gerichtet werden.