

STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf
Eisen- und Stahlstatistik

Arbeits-Nr.: IV / 21 / 24

19. 6. 1952

ERZEUGUNG UND FÖRDERUNG

(Endgültige Zahlen)

August 1952

Eisen schaffende Industrie	Seite 1—4
Eisen- und Stahl-Gießereien	„ 5
Eisenerzbergbau	„ 6
Schaubilder	„ 7—10

**Die Berichte Nr. 1 bis 16 (September 1950 bis Dezember 1951)
wurden ohne laufende Numerierung herausgegeben.**

E r l ä u t e r u n g e n

Betr.: Erzeugung und Förderung August 1952 (endgültige Zahlen)

Die Roheisenerzeugung liegt im Berichtsmonat mit 1 109 968 t bei gleicher Zahl ^{der} Produktionstage (31 Tage) ungefähr auf der Höhe der Erzeugung des Vormonats (1 107 087 t), wobei jedoch zu bemerken ist, dass im Laufe des August 3 Hochöfen neu in Betrieb genommen wurden. Am Monatsende standen von 122 vorhandenen Hochöfen 97 Öfen unter Feuer.

In der Erzeugung von umgeschmolzenem Roheisen ist in den beiden letzten Monaten ein erheblicher Anstieg zu verzeichnen. Während der Durchschnitt der Monate Januar - Juni rd. 23 000 t betrug, wurden im Juli 44 489 t und im August 41 457 t erschmolzen. Diese Steigerung ist in erster Linie auf höhere Lieferungen ^{von} Umschmelzeisen der Hütte Watenstedt an die Ruhrwerke nach Inbetriebnahme des 3. Ofens zurückzuführen.

Die Rohstahlerzeugung blieb mit 1 352 230 t rd. 25 000 t unter dem Höchststand im Juli von 1 377 443 t. Ebenso sank die Walzstahlproduktion von 922 777 t im Vormonat um rd. 27 000 t auf 896 064 t im Berichtsmonat. Die Zahl der Produktionstage war bei Rohstahl 1/2 Tag und bei Walzstahl 1 Tag geringer als im Vormonat.

Einen Überblick über die Entwicklung in den beiden letzten Monaten vermittelt folgende Gegenüberstellung:

	Erzeugung im August 1952		August gegen Juli 1952	
	insgesamt	produktions- tägliche Leistung *)	insgesamt	produktions- tägliche Leistung *)
	t	t	%	%
Roheisen	1 109 968	35 805	100,3	100,3
Rohstahl	1 352 230	51 028	98,2	100,0
Walzstahl	896 064	34 464	97,1	100,8

*) ermittelt auf Grund der tatsächlich geleisteten Schichten.

Die übrige Produktion in der Eisen schaffenden Industrie weist mengenmässig nur geringfügige Unterschiede gegenüber dem Vormonat

Die Roherzförderung blieb bei nur 26 Arbeitstagen mit 1 356 769 t rd. 35 000 t = 2,5 % unter dem Höchststand von 1 391 518 t im Juli bei 27 Arbeitstagen. Die arbeitstägliche Erzeugung dagegen lag mit 52 183 t noch über der des Vormonats von 51 538 t.

Die leicht rückläufige Tendenz, die sich bei der Gußerzeugung im 2. Viertel dieses Jahres abzeichnete, setzte sich auch in den Monaten Juli und August fort. Während im 1. Vierteljahr noch rd. 260 000 t im Monatsdurchschnitt erzeugt wurden, sank die Produktion im 2. Vierteljahr auf rd. 237 000 t M.D. Einem leichten Anstieg im Juli auf 243 898 t folgte im August wieder ein merklicher Rückgang auf 231 059 t.

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung im Bundesgebiet unterteilt nach Ländern

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	Bundesgebiet	Nordrhein- Westfalen	Niedersachsen	Schleswig- Holstein	Hamburg/ Bremen	Baden- Württemberg (Spalten h+l+m)	Hessen	Württemberg- Baden	Bayern	Rheinland- Pfalz	Baden	Württemberg- Hohenzollern
		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
1. Roheisen- und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen	1	706 485	598 180	80 765	-	-	-	-	-	27 540	-	-	-
	Stahleisen	2	227 690	186 760	29 200	-	-	-	-	-	-	11 730	-	-
	Spiegel- eisen	über 6-14% Mn	6 815	3 497	-	-	-	-	-	-	-	3 318	-	-
		über 14-30% Mn	4 995	4 053	-	-	-	-	-	-	-	942	-	-
		Summe	11 810	7 550	-	-	-	-	-	-	-	4 260	-	-
	Hochofen- Ferro- mangan	über 30-50% Mn	4 564	4 564	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		über 50% Mn	3 346	3 346	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Summe	7 910	7 910	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Hämatit-Roheisen	9	45 384	33 663	-	11 721	-	-	-	-	-	-	-	-
	Temper-Roheisen	10	19 292	19 292	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Gießerei- Roheisen	I	36 384	9 000	6 058	3 698	-	-	16 322	-	1 306	-	-	-
		III	19 708	15 395	-	600	-	-	858	-	2 855	-	-	-
		IVa	4 521	-	-	-	-	-	-	-	4 521	-	-	-
		IVb	3 317	3 317	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Summe	63 930	27 712	6 058	4 298	-	-	17 180	-	8 682	-	-	-
	Siegerländer Spezial-RE	16	9 511	5 770	-	-	-	-	-	-	-	3 741	-	-
	Sonstiges Roheisen	17	11 276	4 246	2 656	3 040	-	1 334	-	1 334	-	-	-	-
	Hochofen-Ferrosilizium	18	6 680	6 680	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt (Zeile 1 - 18)	19	1 109 968	897 763	118 679	19 059	-	1 334	17 180	1 334	36 222	19 731	-	-
	Umge- schmolzenes Roheisen	Thomas	40 869	37 105	2 253	-	-	-	-	-	1 511	-	-	-
		Sonstiges	588	363	187	-	-	8	30	8	-	-	-	-
		Summe	41 457	37 468	2 440	-	-	8	30	8	1 511	-	-	-
2. Rohstahl	Vorgeblas. Th.-Stahl	für SM-Ofen	27 121	27 121	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		für Elektro-Ofen	971	971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Summe	28 092	28 092	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Sonstiger Vorschmelzstahl	26	436	436	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Thomas-Rohblöcke	27	597 047	517 533	52 791	-	-	-	-	-	26 723	-	-	-
	SM-	Rohblöcke	680 257	575 008	49 298	-	-	793	3 186	793	13 708	38 264	-	-
		Stahlformguß	16 970	14 980	755	-	-	989	-	989	246	-	-	-
		Summe	697 227	589 988	50 053	-	-	1 782	3 186	1 782	13 954	38 264	-	-
	Elektro-	Rohblöcke	32 554	26 476	1 707	-	-	5	2 814	5	1 509	43	-	-
		Stahlformguß	10 368	5 811	1 388	550	-	303	321	303	516	1 479	-	-
		Summe	42 922	32 287	3 095	550	-	308	3 135	308	2 025	1 522	-	-
	Bessemer-Stahlformguß	34	10 204	8 103	1 556	-	-	271	122	226	147	5	45	-
	Sonst.	Rohblöcke	3 296	2 717	395	58	-	75	51	75	-	-	-	-
		Stahlformguß	1 534	916	-	139	-	31	100	31	348	-	-	-
		Summe	4 830	3 633	395	197	-	106	151	106	348	-	-	-
	Insgesamt (Zeile 27 - 37)	Rohblöcke	1 313 154	1121 734	104 191	58	-	873	6 051	873	41 940	38 307	-	-
		Stahlformguß	39 076	29 810	3 699	689	-	1 594	543	1 549	1 257	1 484	45	-
		Summe	1 352 230	1151 544	107 890	747	-	2 467	6 594	2 422	43 197	39 791	45	-

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung im Bundesgebiet unterteilt nach Ländern (Fortsetzung)

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	Bundesgebiet	Nordrhein- Westfalen	Niedersachsen	Schleswig- Holstein	Hamburg/ Bremen	Baden- Württemberg (Spalten h+l+m)	Hessen	Württemberg- Baden	Bayern	Rheinland- Pfalz	Baden	Württemberg- Hohenzollern
		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
3. Halbzeug zum Absatz bestimmt *)		41	424 909	385 040	10 427	58	-	275	707	275	16 828	11 574	-	-
4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe	42	44 528	35 015	6 510	-	-	-	-	-	3 003	-	-	-
	davon schwer	43	(38 370)	(29 316)	(6 051)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(3 003)	(-)	(-)	(-)
	leicht	44	(6 158)	(5 699)	(459)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	Formstahl	45	60 775	47 733	7 785	-	-	-	-	-	5 257	-	-	-
	Breitflanschträger	46	12 637	884	11 753	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Stahlspundwände	47	7 318	6 708	610	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Stabstahl	48	247 481	181 859	41 680	-	-	4 518	2 151	2 716	17 273	-	-	1 802
	Walzdraht	49	85 547	85 014	-	-	-	312	217	-	-	4	-	312
	Grobbleche	50	111 868	111 687	-	-	-	-	50	-	131	-	-	-
	Mittelbleche	51	20 388	19 822	-	-	-	-	131	-	435	-	-	-
	Feinbleche	52	120 271	87 215	-	-	-	-	173	-	6 186	26 697	-	-
	Bandstahl	53	96 044	94 087	-	-	-	-	1 136	-	821	-	-	-
	Breitflachstahl	54	18 342	18 342	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Nahtlose Röhren	55	70 865	70 865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt (Zeile 42 -- 55)		56	896 064	759 231	68 338	-	-	4 830	3 858	2 716	33 106	26 701	-	2 114
5. Halbzeugversand **)		57	43 294	41 390	1 377	-	-	-	527	-	-	-	-	-
Summe (Zeile 56 und 57)		58	939 358	800 621	69 715	-	-	4 830	4 385	2 716	33 106	26 701	-	2 114
6. Weiterver- arbeitete Er- zeugnisse	Geschweißte Rohre	59	20 983	20 983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	60	1 939	1 939	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittel- bleche des Rohrwerks und der Kumpellei	61	2 846	2 846	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Verzinkte und verbleite Bleche sowie Bandstahl	62	13 092	11 640	-	-	-	-	-	-	1 083	369	-	-
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	63	21 211	4 156	-	-	-	-	-	-	-	17 055	-	-
Insgesamt (Zeile 59 -- 63)		64	60 071	41 564	-	-	-	-	-	-	1 083	17 424	-	-
7. Rollendes Eisenbahnzeug		65	9 235	7 259	1 976	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe	66	18 107	15 613	2 094	-	-	146	254	146	-	-	-	-
	Freiformschmiedestücke	67	17 292	15 460	1 416	-	-	168	248	168	-	-	-	-
	Insgesamt (Zeile 66 und 67)	68	35 399	31 073	3 510	-	-	314	502	314	-	-	-	-
Summe (Zeile 65 + 68)		69	44 634	38 332	5 486	-	-	314	502	314	-	-	-	-

*) An Warmwalzwerke, Schmieden, sonstige Verarbeiter und für Export

**) An Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung im Bundesgebiet unterteilt nach Monaten

Seite 3

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg			Arbeits- tage	Zeile	1951		1952																Insgesamt	Monats-Σ								
					Monats-Σ		Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August				September		Oktober		November		Dezember	
					30,4	25,5	31	26	29	25	31	26	30	25	31	26	30	24,5	31	27	31	26,5										
Spalte			a		b		c		d		e		f		g		h		i		k		l		m		n		o		p	
1. Roheisen- und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen			1	543 526	635 578	618 433	667 991	626 886	661 242	638 373	710 272	706 485																			
	Stahleisen			2	187 991	202 611	189 976	198 378	195 822	222 138	201 524	213 432	227 690																			
	Spiegel- eisen	ü. 6-14% Mn	3	5 956	8 899	10 624	7 692	6 890	9 342	6 728	6 969	6 815																				
		ü. 14-30% Mn	4	3 067	5 088	2 994	4 338	4 889	3 808	3 937	4 303	4 995																				
		Summe	5	9 023	13 987	13 618	12 030	11 779	13 145	10 665	11 273	11 810																				
	Hochofen- Ferro- mangan	ü. 30-50% Mn	6	4 019	5 756	5 549	5 714	5 064	4 223	4 699	4 267	4 564																				
		ü. 50% Mn	7	2 108	2 739	2 466	3 177	3 520	6 511	1 986	7 321	3 346																				
		Summe	8	6 127	8 495	8 015	8 891	8 584	10 734	6 685	11 588	7 910																				
	Hämatit-Roheisen			9	33 994	36 725	44 422	45 913	42 376	36 861	47 457	44 770	45 384																			
	Temper-Roheisen			10	18 332	19 372	16 856	18 027	14 468	17 279	12 662	18 070	19 292																			
	Gießerei- Roheisen	I	11	37 775	42 161	40 686	50 404	46 137	53 008	44 180	43 038	36 384																				
		III	12	18 958	24 669	20 147	21 362	24 495	15 572	16 121	17 608	19 708																				
		IVa	13	3 879	5 926	4 748	4 411	3 515	8 165	3 577	4 529	4 521																				
		IVb	14	5 089	5 711	6 113	7 365	3 152	4 993	6 652	5 479	3 317																				
		Summe	15	65 701	78 467	71 694	83 542	77 299	81 738	70 530	70 654	63 930																				
	Siegerländer Spezial-RE			16	7 282	9 262	8 264	8 659	8 459	10 017	9 389	9 138	9 511																			
	Sonstiges Roheisen			17	16 311	11 347	12 819	13 809	9 905	14 639	12 532	11 757	11 276																			
	Hochofen-Ferrosilizium			18	3 125	4 330	4 085	3 406	4 834	4 326	5 155	6 133	6 680																			
	Insgesamt	Zeile 1-18	19	891 412	1020 174	988 182	1060646	1000 412	1072119	1014 972	1107 087	1109 968																				
		arbeitstg.	20	29 307	32 909	34 075	34 214	33 347	34 584	33 832	35 712	35 805																				
	Umge- schmolzenes Roheisen	Thomas	21	17 439	17 965	23 322	29 175	17 673	22 611	22 953	43 888	40 869																				
		Sonstiges	22	1 264	280	276	348	299	486	485	601	588																				
		Summe	23	18 703	18 245	23 598	29 523	17 972	23 097	23 438	44 489	41 457																				
2. Rohstahl	Vorgebl. Th.-Stahl	für SM-Ofen	24	23 262	22 246	25 772	26 962	26 292	31 329	28 703	36 878	27 121																				
		f. Elektro-Ofen	25	836	1 295	816	847	1 067	855	1 076	1 122	971																				
		Summe	26	24 098	23 541	26 588	27 809	27 359	32 184	29 779	38 000	28 092																				
	Sonstiger Vorschmelzstahl			27	256	368	2 408	2 266	2 104	1 385	394	407	436																			
	Thomas-Rohblöcke			28	473 954	555 596	536 762	586 559	539 843	563 158	536 295	598 829	597 047																			
	SM-	Rohblöcke	29	589 124	629 329	624 055	658 110	601 728	652 086	617 873	700 872	680 257																				
		Stahlformguß	30	15 171	17 513	16 234	17 545	16 221	16 657	15 880	17 534	16 970																				
		Summe	31	604 295	646 842	640 289	675 655	617 949	668 743	633 753	718 406	697 227																				
	Elektro-	Rohblöcke	32	25 973	29 448	29 461	31 521	29 620	30 699	29 326	33 023	32 554																				
		Stahlformguß	33	8 425	10 306	10 233	10 710	10 215	10 944	9 954	11 223	10 368																				
		Summe	34	34 398	39 754	39 694	42 231	39 835	41 643	39 280	44 246	42 922																				
	Bessemer-Stahlformguß			35	8 839	10 480	10 158	10 502	9 607	10 361	10 101	10 568	10 204																			
	Sonst.	Rohblöcke	36	2 652	2 993	3 082	3 678	3 500	3 709	3 289	3 824	3 296																				
		Stahlformguß	37	1 342	1 771	1 635	1 657	1 419	1 420	1 353	1 570	1 534																				
		Summe	38	3 994	4 764	4 717	5 335	4 919	5 129	4 642	5 394	4 830																				
	Insgesamt (Zeile 28-38)	Rohblöcke	39	1091703	1217 366	1193 360	1279868	1174 691	1249652	1186 783	1336 548	1313 154																				
		Stahlformguß	40	33 777	40 070	38 260	40 414	37 462	39 382	37 288	40 895	39 076																				
		Summe	41	1125480	1257 436	1231 620	1320282	1212 153	1289034	1224 071	1377 443	1352 230																				
		arbeitstg.	42	44 136	48 363	49 265	50 780	48 486	49 578	49 962	51 016	51 028																				

*) Arbeitstage für Roheisen-Erzeugung

**) Arbeitstage für die Rohstahl-Erzeugung

x) = produktionsstägliche Leistung,

Wei/Kl.

auf Grund der tatsächlich geleisteten Schichten ermittelt.

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung im Bundesgebiet unterteilt nach Monaten (Fortsetzung)

Seite 4

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Arbeitsstage	Zeile	Spalte	1951	1952												Insgesamt	Monats-②
					Monats-①	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
					25,5	26+	25	26	25	26	+25/24	27	+26,5/26						
					a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p
3. Halbzeug z. Absatz bestimmt *)	Insgesamt		43		336 212	387 048	386 138	402 990	375 668	394 219	384 927	431 277	424 909						
	arbeitstäglich x)		44		13 206	14 680	15 233	15 500	15 027	15 162	15 397	15 973	16 034						
4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe		45		38 677	41 897	40 906	46 022	40 928	44 208	37 931	45 981	44 528						
	davon schwer		46		(32 823)	(36 678)	(34 960)	(38 775)	(34 640)	(36 536)	(33 223)	(38 754)	(38 370)	()	()	()	()	()	()
	leicht		47		(5 854)	(5 219)	(5 946)	(7 247)	(6 288)	(7 672)	(4 708)	(7 227)	(6 158)	()	()	()	()	()	()
	Formstahl		48		52 223	59 117	62 050	64 979	65 153	62 896	54 842	62 486	60 775						
	Breitflanschträger		49		11 111	14 316	10 836	11 280	10 821	11 632	14 216	12 572	12 637						
	Stahlspondwände		50		6 922	5 772	8 503	6 340	9 445	8 155	6 268	8 090	7 318						
	Stabstahl		51		213 775	247 146	232 701	250 800	225 007	237 812	224 311	254 898	247 481						
	Walzdraht		52		81 090	82 003	76 912	83 709	80 320	80 669	74 455	89 818	85 547						
	Grobbleche		53		92 955	110 240	104 409	109 709	98 134	108 380	96 572	107 945	111 868						
	Mittelbleche		54		19 536	21 026	20 011	20 439	18 829	19 723	17 284	20 781	20 388						
	Feinbleche		55		109 241	122 774	119 653	117 580	111 524	121 096	113 390	126 056	120 271						
	Bandstahl		56		87 377	101 264	92 780	95 128	86 235	95 645	86 051	104 183	96 044						
	Breitflachstahl		57		12 661	14 002	14 189	15 148	13 777	18 019	17 646	18 981	18 342						
	Nahtlose Röhren		58		54 104	60 512	58 785	63 651	57 025	61 496	58 093	70 986	70 865						
Insgesamt	Zeile 45 + 48-58		59		779 672	880 069	841 735	884 785	817 198	869 731	801 059	922 777	896 064						
	arbeitstäglich x)		60		30 625	33 849	33 669	34 030	32 688	33 451	33 377	34 177	34 464						
5. Halbzeugversand **)			61		34 272	39 059	41 698	45 189	38 552	42 977	40 745	45 226	43 294						
Summe (Zeile 59 + 61)			62		813 944	919 128	883 433	929 974	855 750	912 708	841 804	968 003	939 358						
6. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre		63		16 818	20 623	18 017	21 311	18 532	19 841	21 085	22 814	20 983						
	Geschw. Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel		64		1 342	1 097	1 236	2 105	1 510	1 261	1 164	1 491	1 939						
	Sonstige verarb. Grob- u. Mittelbleche d. Rohrw. u. der Kumpel		65		3 174	3 181	3 194	3 148	2 889	3 329	2 767	2 594	2 846						
	Verzinkte und verbleite Bleche sowie Bandstahl		66		11 171	11 387	11 593	11 846	10 638	11 846	11 642	11 876	13 092						
	Weißbleche, Weißband u. -ersatz		67		20 307	20 371	20 415	20 006	16 572	19 418	18 724	23 000	21 211						
Insgesamt	Zeile 63 — 67		68		52 812	56 659	54 455	58 416	50 141	55 695	55 382	61 775	60 071						
	arbeitstäglich x)		69		2 074	2 179	2 178	2 247	2 006	2 142	2 308	2 288	2 310						
7. Rollendes Eisenbahnzeug			70		9 685	11 432	12 307	11 938	10 266	11 261	11 340	9 944	9 235						
8. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe		71		12 471	14 812	14 945	16 627	15 313	16 581	15 807	18 333	18 107						
	Freiformschmiedestücke		72		12 768	15 716	15 319	15 872	15 082	15 351	15 475	16 835	17 292						
	Insgesamt (Zeile 71 + 72)		73		25 239	30 528	30 264	32 499	30 395	31 932	31 282	35 168	35 399						
Summe 7. und 8.	Zeile 70 + 73		74		34 924	41 960	42 571	44 437	40 661	43 193	42 622	45 112	44 634						
	arbeitstäglich x)		75		1 372	1 614	1 703	1 709	1 626	1 661	1 776	1 671	1 717						

*) An Warmwalzwerke, Schmieden, sonstige Verarbeiter und für Export

**) An Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export +) Arbeitstage für Halbzeug z. Absatz x) = produktionstägliche Leistung auf Grund der tatsächlich geleisteten Schichten ermittelt.

Wei/Kl.

Eisen- und Stahl-Gießereien

Erzeugung im Bundesgebiet unterteilt nach Ländern

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	Bundesgebiet	Nordrhein- Westfalen	Niedersachsen	Schleswig- Holstein	Hamburg	Bremen	Baden- Württemberg (Spalten i+m+n)	Hessen	Württemberg- Baden	Bayern	Rheinland- Pfalz	Baden	Württemberg- Hohenzollern
		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n
Eisenguß		1	198 473	98 114	13 164	4 081	1479	1416	23 850	27 309	20 236	18 767	10 293	1 733	1 881
Stahlform- guß	SM	2	10 349	9 232	435	-	-	-	484	-	484	198	-	-	-
	Elektro	3	5 801	3 380	802	321	-	-	172	291	172	246	589	-	-
	Bessemer	4	5 346	4 322	714	-	-	-	143	76	123	88	3	20	-
	Sonstiger	5	801	517	-	41	-	-	10	53	10	180	-	-	-
	Summe	6	22 297	17 451	1 951	362	-	-	809	420	789	712	592	20	-
Temperguß		7	10 289	7 626	167	-	-	-	1 827	514	184	8	147	1 561	82
Insgesamt (Zeile 1, 6+7)		8	231 059	123 191	15 282	4 443	1479	1416	26 486	28 243	21 209	19 487	11 032	3 314	1 963

Erzeugung im Bundesgebiet unterteilt nach Monaten

		Zeile	1951	1952												Insgesamt	Monats-
			Monats-	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
			25,5	26	25	26	25	25	23,5	27	26						
		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p
Eisenguß	Insgesamt	9	200 239	229 946	220 393	226 638	205 388	212 281	192 928	208 819	198 473						
	arbeitstäglich	10	7 853	8 844	8 816	8 717	8 216	8 491	8 210	7 734	7 633						
Stahlform- guß	SM	11	9 355	10 518	9 904	10 800	9 972	10 181	9 728	10 628	10 349						
	Elektro	12	4 660	5 784	5 785	5 892	5 738	6 123	5 487	6 170	5 801						
	Bessemer	13	4 735	5 602	5 475	5 648	5 112	5 520	5 322	5 544	5 346						
	Sonstiger	14	715	990	903	899	786	747	754	801	801						
	Summe	15	19 465	22 894	22 067	23 239	21 608	22 571	21 291	23 143	22 297						
	arbeitstäglich	16	763	881	883	894	864	903	906	857	858						
Temper- guß	Insgesamt	17	10 639	12 323	11 373	11 998	11 565	11 852	10 959	11 936	10 289						
	arbeitstäglich	18	417	474	455	461	463	474	466	442	396						
Insgesamt	Zeile 9, 15+17	19	230 343	265 163	253 833	261 875	238 561	246 704	225 178	243 898	231 059						
	arbeitstäglich	20	9 033	10 199	10 153	10 072	9 542	9 868	9 582	9 033	8 887						

Eisenerzbergbau**Förderung im Bundesgebiet unterteilt nach Ländern und Bergbaubezirken**

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile Spalte	Bundesgebiet Insgesamt	Nordrhein-Westfalen			Niedersachsen					Hessen		
				Insgesamt	Weser / Wistengeb.	Sauerland	Siegerland	Insgesamt	Salzgitter	Peine-Lengede	Harzvorland	Osnabrück	Insgesamt	Lahn-Dill-Bezirk
			a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
Roherz- förderung	Material-Tonnen	1	1 356 769	148 172	107 674	-	40 498	834 052	540 569	199 839	79 800	13 844	138 023	61 299
	Fe-Gehalt	2	361 217	29 285	17 250	-	12 035	220 339	153 787	45 679	17 251	3 622	38 365	22 571
Ver- fügbare Erzmenge	aus der Förderung	3	606 982	108 121	107 674	-	447	329 147	125 594	123 165	79 800	588	40 153	31 837
	aus der Aufbereitung	4	429 384	15 290	-	-	15 290	349 551	290 314	51 256	-	7 981	43 189	26 420
	aus der Röstung	5	62 066	18 116	-	-	18 116	-	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt	6	1 098 432	141 527	107 674	-	33 853	678 698	415 908	174 421	79 800	8 569	83 342	58 257

Förderung im Bundesgebiet unterteilt nach Ländern und Bergbaubezirken (Fortsetzung)

		Zeile Spalte	Hessen (Fortsetzung)			Württemberg- Baden *)	Bayern			Rheinland-Pfalz				Baden *)
			Waldeck-Sauerl.	Vogelsberg u. Niederrh. Senke	Taunus-Hunsrück	Dogger-Bezirk	Insgesamt	Nordbayern	Oberpfalz	Insgesamt	Siegerland	Lahn-Dill	Taunus-Hunsrück	Dogger-Bezirk
			n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y
Roherz- förderung	Material-Tonnen	7	6 312	62 096	8 316	33 018	65 915	18 579	47 336	91 869	81 997	1 600	8 272	45 720
	Fe-Gehalt	8	2 224	12 326	1 244	11 550	24 693	4 591	20 102	27 841	25 451	519	1 871	9 144
Ver- fügbare Erzmenge	aus der Förderung	9	-	-	8 316	33 018	47 052	- 274	47 336	9 938	66	1 600	8 272	39 543
	aus der Aufbereitung	10	6 011	10 758	-	-	7 987	7 987	-	9 677	9 677	-	-	3 690
	aus der Röstung	11	-	-	-	-	-	-	-	43 950	43 950	-	-	-
	Insgesamt	12	6 011	10 758	8 316	33 018	55 049	7 713	47 336	63 565	53 693	1 600	8 272	43 233

*) Baden-Württemberg (Spalte q + y)

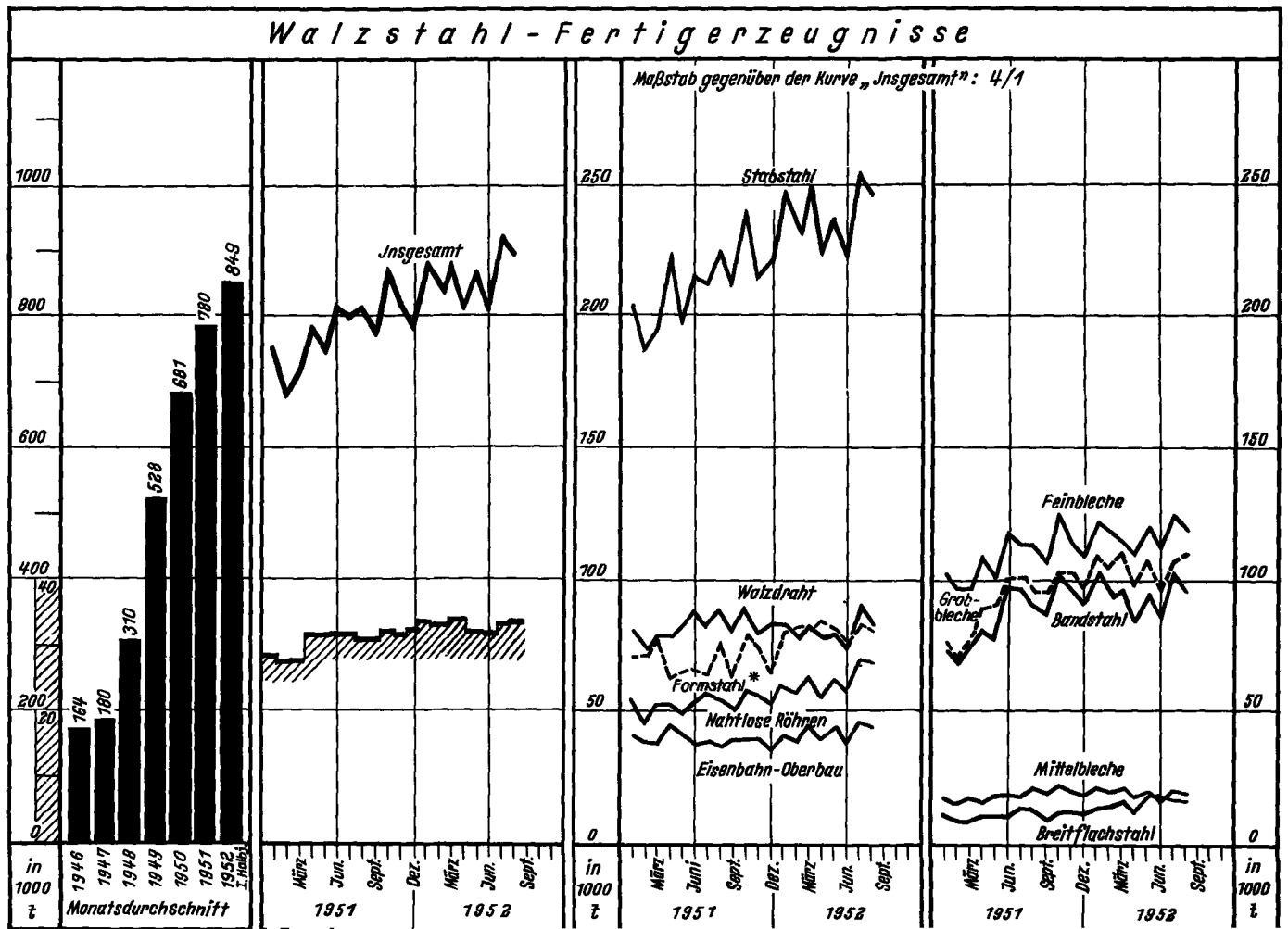
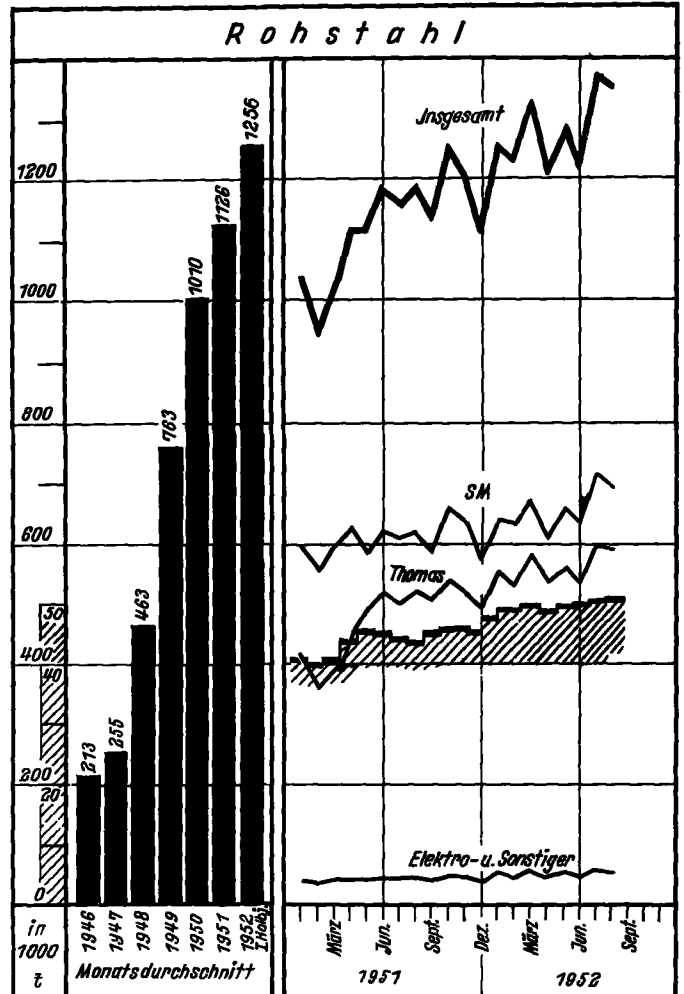
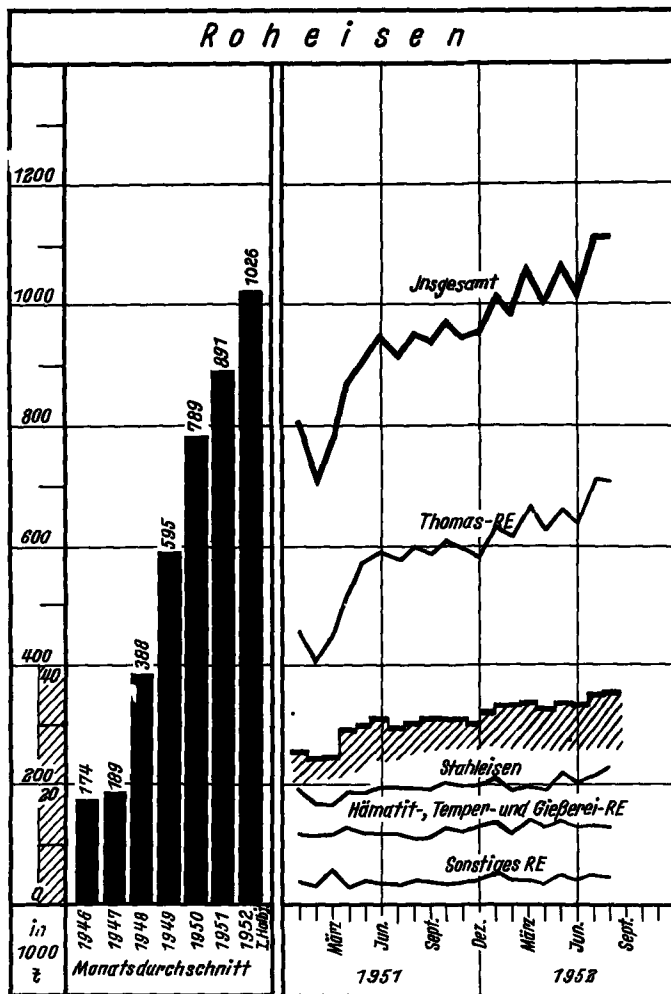
Roherz- Förderung	Material-Tonnen	78 738 t
	Fe-Gehalt	20 694 t

Förderung im Bundesgebiet unterteilt nach Monaten

			Zeile Arbeitsstage Spalte	1951	1952											
				Monats- 25,5	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
				a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n
Roherz- förderung	Material- Tonnen	insgesamt	13	1 076 930	1200 794	1151 365	1213 440	1162 891	1251 829	1215 721	1391 518	1356 769				
		arbeitstäglich	14	42 233	46 184	46 055	46 671	46 516	48 147	52 857	51 538	52 183				
	Fe-Gehalt	insgesamt	15	289 521	322 541	312 565	327 301	313 785	333 037	322 330	368 726	361 217				
		arbeitstäglich	16	11 354	12 405	12 503	12 589	12 551	12 809	14 014	13 657	13 893				
Ver- fügbare Erzmenge	aus der Förderung		17	475 897	539 168	495 636	523 497	515 155	559 440	554 814	595 015	606 982				
	aus der Aufbereitung		18	355 313	393 122	392 813	411 659	387 545	403 883	386 452	436 965	429 384				
	aus der Röstung		19	58 197	60 911	58 478	61 461	57 536	59 726	53 984	62 096	62 066				
	Insgesamt		20	889 407	993 201	946 927	996 617	960 236	1023 049	995 250	1094 076	1098 432				

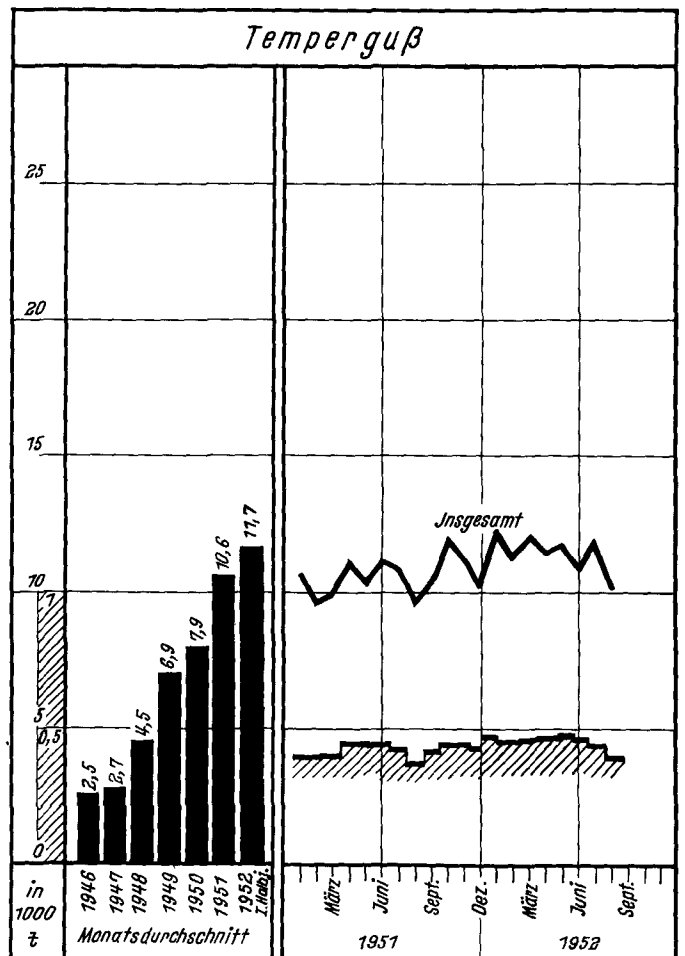
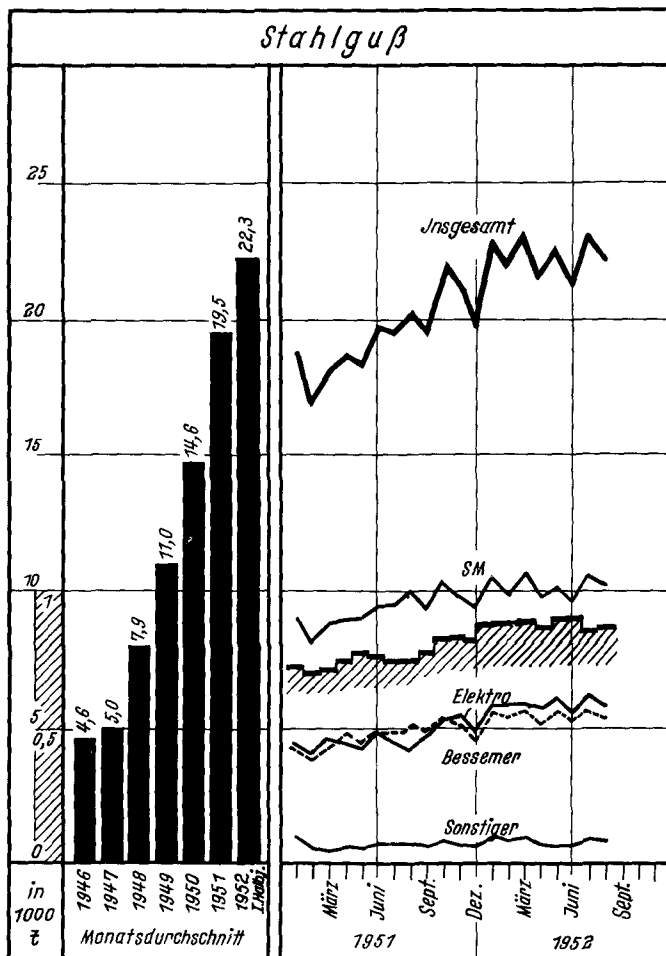
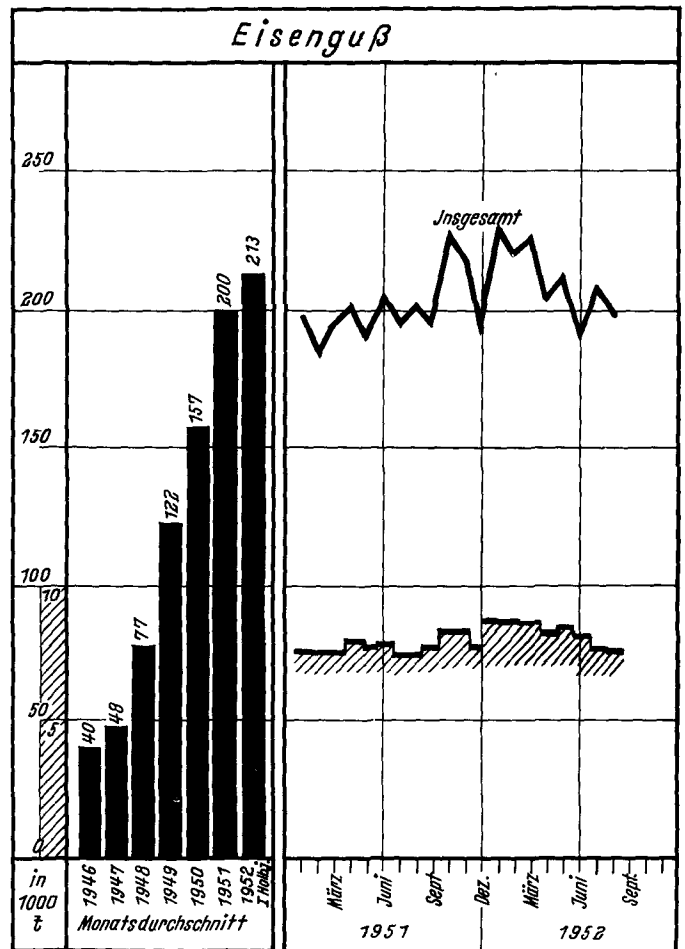
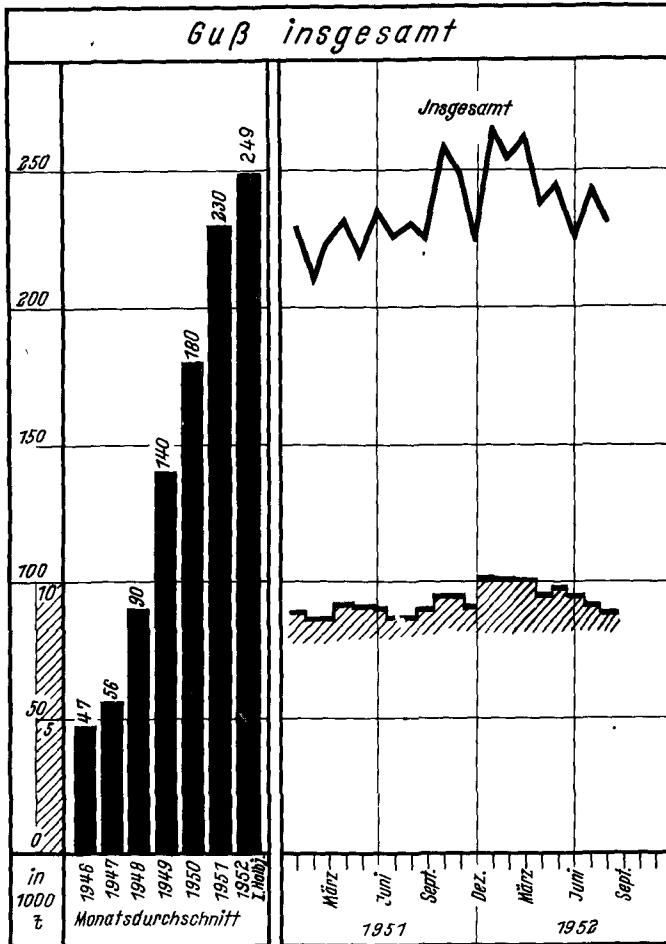
ERZEUGUNG IM BUNDESGBIET

in 1000 t



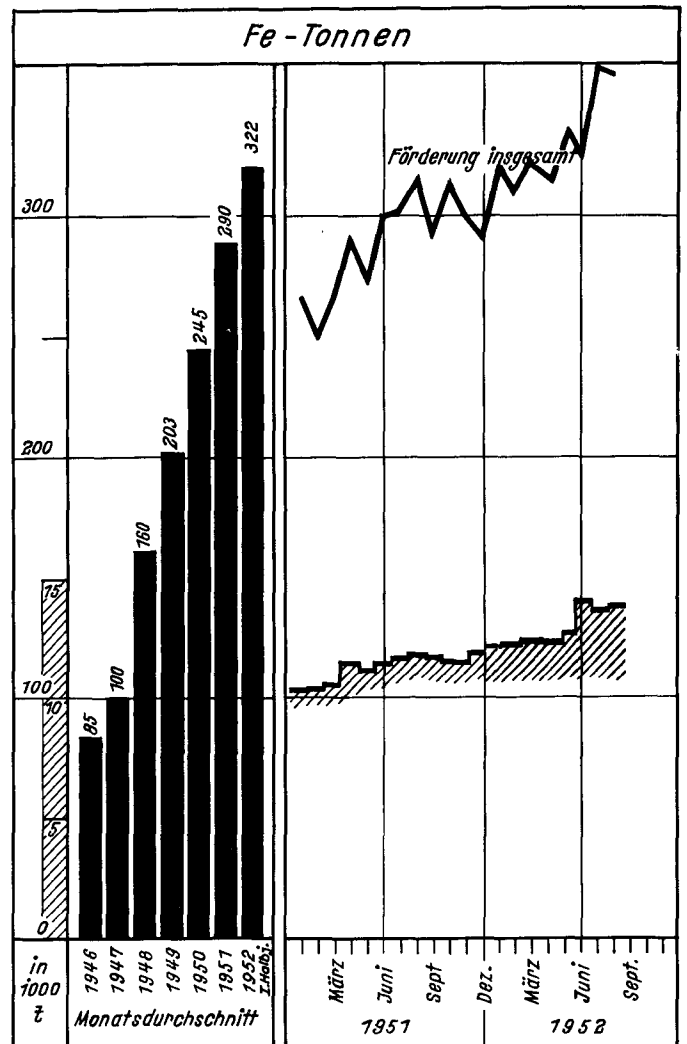
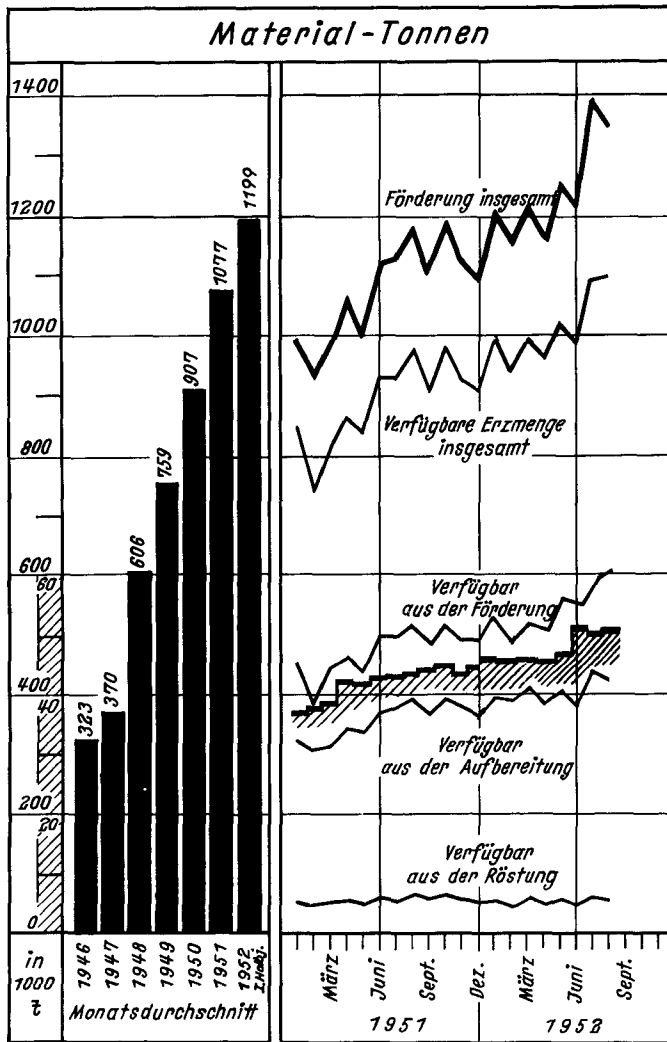
ERZEUGUNG IM BUNDESGBEIT

in 1000 t



FÖRDERUNG VON EISENERZEN IM BUNDESGBEIT

in 1000 t



Arbeitstägliche Förderung