

# STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf  
Eisen- und Stahlstatistik

Arbeits-Nr.: IV / 21 / 18

20. März 1952

## ERZEUGUNG UND FÖRDERUNG

(Endgültige Zahlen)

Februar 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.**

Düsseldorf, den 20.3.1952  
Schi/Schm.

E r l ä u t e r u n g e n

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

Im Monat Februar 1952 standen für die Roheisenerzeugung 29 und für die übrige Erzeugung 25 Arbeitstage gegenüber 31 bzw. 26 Tage im Januar zur Verfügung. Die Produktion lag daher durchweg unter der des Vormonats; die arbeitstägliche Erzeugung dagegen konnte bei Roheisen und Rohstahl gesteigert werden, während sie bei Walzstahl, Giessereierzeugnissen und Roherz nur unwesentlich absank. Im einzelnen ergaben sich folgende Mengen:

	Erzeugung		Februar gegen Januar %	Februar t	Januar t	Februar gegen Januar %
	Februar	Januar				
	t	t				
Roheisen	988182	1020174	96,7	34075	32909	103,5
Rohstahl	1231620	1257436	97,9	49265	48363	101,9
Walzstahl	841735	880069	95,6	33669	33849	99,5
Gießereierzeugn.	253833	265163	95,7	10153	10199	99,5
Roherzförderung	1151365	1200794	95,9	46055	46184	99,7

Ferner ist zu bemerken, dass die Erzeugung von Duplex-Stahl im vergangenen Monat nicht unbedeutend höher war als im Januar 1952 und auch im Monatsdurchschnitt des Jahres 1951, wie folgende Gegenüberstellung zeigt:

	Februar 1952	Januar 1952	1951 Monats-Ø
	t	t	t
vorgeblasener Thomasstahl	26588	23541	24098
sonstiger Umschmelzstahl	2408	368	256

# 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	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	618 433	526 565	63 946	-	-	-	-	-	27 922	-	-	-
	Stahleisen	2	189 976	153 131	27 700	-	-	-	-	-	-	9 145	-	-
	Spiegel- eisen	über 6-14% Mn	10 624	5 894	-	-	-	-	-	-	-	4 730	-	-
		über 14-30% Mn	2 994	2 994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Summe	13 618	8 888	-	-	-	-	-	-	-	4 730	-	-
	Hochofen- Ferro- mangan	über 30-50% Mn	5 549	5 549	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		über 50% Mn	2 466	2 466	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Summe	8 015	8 015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Hämatit-Roheisen	9	44 422	33 867	-	6 960	-	-	-	-	3 595	-	-	-
	Temper-Roheisen	10	16 856	16 856	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Gießerei- Roheisen	I	40 686	14 460	7 192	5 100	-	-	13 650	-	284	-	-	-
		III	20 147	15 149	-	1 469	-	-	1 130	-	2 399	-	-	-
		IVa	4 748	-	-	1 383	-	-	-	-	3 365	-	-	-
		IVb	6 113	5 813	-	300	-	-	-	-	-	-	-	-
		Summe	71 694	35 422	7 192	8 252	-	-	14 780	-	6 048	-	-	-
	Siegerländer Spezial-RE	16	8 264	5 333	-	-	-	-	-	-	-	2 931	-	-
	Sonstiges Roheisen	17	12 819	6 264	2 868	2 197	-	-	-	1 374	116	-	-	-
	Hochofen-Ferrosilizium	18	4 085	4 085	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt (Zeile 1-18)	19	988 182	798 426	101 706	17 409	-	-	14 780	1 374	37 681	16 806	-	-
	Umge- schmolzenes Roheisen	Thomas	23 322	19 965	2 390	-	-	-	-	-	967	-	-	-
		Sonstiges	276	23	187	-	-	-	-	66	-	-	-	-
		Summe	23 598	19 988	2 577	-	-	-	-	66	967	-	-	-
2. Rehstahl	Vorgeblas. Th.-Stahl	für SM-Ofen	25 772	25 772	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		für Elektro-Ofen	816	816	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Summe	26 588	26 588	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Sonstiger Vorschmelzstahl	26	2 408	2 408	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Thomas-Rohblöcke	27	536 762	462 858	46 766	-	-	-	-	-	27 138	-	-	-
	SM-	Rohblöcke	624 055	525 563	46 450	-	-	-	3 013	750	15 248	33 031	-	-
		Stahlformguß	16 234	14 642	623	-	-	-	-	806	163	-	-	-
		Summe	640 289	540 205	47 073	-	-	-	3 013	1 556	15 411	33 031	-	-
	Elektro-	Rohblöcke	29 461	23 844	1 534	-	-	-	2 850	15	1 192	26	-	-
		Stahlformguß	10 233	6 022	1 159	575	-	-	183	445	628	1 221	-	-
		Summe	39 694	29 866	2 693	575	-	-	3 033	460	1 820	1 247	-	-
	Bessemer-Stahlformguß	34	10 158	8 355	1 158	-	-	-	108	303	160	20	54	-
	Sonst.	Rohblöcke	3 082	2 912	-	-	-	-	80	90	-	-	-	-
		Stahlformguß	1 635	1 145	-	-	-	-	93	30	367	-	-	-
		Summe	4 717	4 057	-	-	-	-	173	120	367	-	-	-
	Insgesamt (Zeile 27-37)	Rohblöcke	11 93 360	10 15 177	94 750	-	-	-	5 943	855	43 578	33 057	-	-
		Stahlformguß	38 260	30 164	2 940	575	-	-	384	1 584	1 318	1 241	54	-
		Summe	12 31 620	10 45 341	97 690	575	-	-	6 327	2 439	44 896	34 298	54	-

# 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	Hessen	Württemberg- Baden	Bayern	Rheinland- Pfalz	Baden	Württemberg- Hohenzollern
		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
<b>3. Halbzeug zum Absatz bestimmt *)</b>		41	380 813	339 292	9 308	-	-	-	782	584	17 185	13 662	-	-
<b>4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse</b>	Eisenbahnoberbaustoffe	42	40 906	31 210	6 226	-	-	-	-	-	3 470	-	-	-
	davon schwer	43	( 34 960 )	( 25 388 )	( 6 102 )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( 3 470 )	( - )	( - )	( - )
	leicht	44	( 5 946 )	( 5 822 )	( 124 )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )
	Formstahl	45	62 050	45 976	11 715	-	-	-	-	-	4 359	-	-	-
	Breitflanschträger	46	10 836	1 864	8 972	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Stahlpundwände	47	8 503	7 921	582	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Stabstahl	48	232 701	173 104	35 848	-	-	-	1 670	2 674	18 279	-	-	1 126
	Walzdraht	49	76 912	75 872	-	-	-	-	346	-	-	22	-	672
	Grobbleche	50	104 409	104 229	-	-	-	-	45	-	135	-	-	-
	Mittelbleche	51	20 011	19 362	-	-	-	-	63	-	586	-	-	-
	Feinbleche	52	119 653	86 539	-	-	-	-	157	-	6 637	26 320	-	-
	Bandstahl	53	98 105 <sup>1)</sup>	95 600 <sup>1)</sup>	-	-	-	-	1 036	-	1 469	-	-	-
	Breitflachstahl	54	14 189	14 189	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Nahtlose Röhren	55	50 785	58 785	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Insgesamt (Zeile 42 -- 55)</b>		56	841 735 <sup>2)</sup>	709 326 <sup>2)</sup>	63 343	-	-	-	3 317	2 674	34 935	26 342	-	1 798
<b>5. Halbzeugversand **)</b>		57	41 698	40 585	675	-	-	-	438	-	-	-	-	1 +
<b>Summe (Zeile 56 und 57)</b>		58	983 433	749 911	64 018	-	-	-	3 755	2 674	34 935	26 342	-	1 798
<b>6. Weiterver- arbeitete Er- zeugnisse</b>	Geschweißte Rohre	59	18 017	18 017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	60	1 236	1 236	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittel- bleche des Rohrwerks und der Kumpelerei	61	3 194	3 194	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Verzinkte und verbleite Bleche sowie Bandstahl	62	11 593	10 155	-	-	-	-	-	-	1 068	370	-	-
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	63	20 415	3 759	-	-	-	-	-	-	-	16 656	-	-
<b>Insgesamt (Zeile 59 -- 63)</b>		64	54 455	36 361	-	-	-	-	-	-	1 068	17 026	-	-
<b>7. Rollendes Eisenbahnzeug</b>		65	12 307	9 293	2 966	-	-	-	-	48	-	-	-	-
<b>8. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.</b>	Geschmiedete Stäbe	66	14 945	13 215	1 382	-	-	-	235	113	-	-	-	-
	Freiformschmiedestücke	67	15 319	13 674	1 250	-	-	-	231	164	-	-	-	-
	<b>Insgesamt (Zeile 66 und 67)</b>	68	30 264	26 889	2 632	-	-	-	466	277	-	-	-	-
<b>Summe (Zeile 65 + 68)</b>		69	42 571	36 182	5 598	-	-	-	466	325	-	-	-	-

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

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

1) einschl. 5325 t Vorprodukte für Feinbleche

2) ausschl. 5325 t. " " "

17.3.52 Wei/Schm.

# Eisen schaffende Industrie

## Erzeugung im Bundesgebiet unterteilt nach Monaten

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg			Arbeitsstage	Zeile	1951		Januar		Februar		März		April		1952 Mai		
					Monats-												
					30. 4.	25. 5.	31.	26.	29.	25.							
Spalte				a		b		c		d		e		f			
1. Roheisen- und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen			1	543 526	635 578	618 433										
	Stahleisen			2	187 991	202 611	189 976										
	Spiegel- eisen	ü. 6-14% Mn		3	5 956	8 899	10 621										
		ü. 14-30% Mn		4	3 657	5 088	2 994										
		Summe		5	9 623	13 987	13 618										
	Hochofen- Ferro- mangan	ü. 30-50% Mn		6	4 019	5 756	5 549										
		ü. 50% Mn		7	2 108	2 739	2 466										
		Summe		8	6 127	8 495	8 015										
	Hämatit-Roheisen			9	33 994	36 725	44 422										
	Temper-Roheisen			10	18 332	19 372	16 856										
	Gießerei- Roheisen	I		11	37 775	42 161	40 386										
		III		12	18 958	24 669	20 147										
		IV a		13	3 879	5 926	4 748										
		IV b		14	5 089	5 711	6 113										
		Summe		15	65 701	78 467	71 394										
	Siegerländer Spezial-RE			16	7 282	9 262	8 264										
	Sonstiges Roheisen			17	16 311	11 347	12 819										
	Hochofen-Ferrosilizium			18	3 125	4 330	4 085										
	Insgesamt	Zeile 1 — 18		19	891 412	1020 174	988 182										
		arbeitstäglich		20	29 307	32 909	34 075										
	Umge- schmolzenes Roheisen	Thomas		21	17 439	17 965	23 322										
		Sonstiges		22	1 264	280	276										
		Summe		23	18 703	18 245	23 598										
2. Rohstahl	Vorgebl. Th.-Stahl	für SM-Ofen		24	23 262	22 246	25 772										
		f. Elektro-Ofen		25	830	1 295	816										
		Summe		26	24 098	23 541	26 588										
	Sonstiger Vorschmelzstahl			27	256	308	2 408										
	Thomas-Rohblöcke			28	473 954	555 596	536 762										
	SM-	Rohblöcke		29	589 124	629 329	624 055										
		Stahlformguß		30	15 171	17 513	16 234										
		Summe		31	604 295	646 842	640 289										
	Elektro-	Rohblöcke		32	25 973	29 448	29 461										
		Stahlformguß		33	8 425	10 306	10 235										
		Summe		34	34 398	39 754	39 694										
	Bessemer-Stahlformguß			35	8 839	10 480	10 358										
	Sonst.	Rohblöcke		36	2 652	2 993	3 082										
		Stahlformguß		37	1 342	1 771	1 635										
		Summe		38	3 994	4 764	4 717										
	Insgesamt (Zeile 28 — 38)	Rohblöcke		39	1091 703	1217 366	1193 360										
		Stahlformguß		40	33 777	40 070	38 260										
		Summe		41	1125 480	1257 436	1231 620										
		arbeitstäglich		42	44 136	48 363	49 265										

17.3.52 Wei./LÜ.

\*) Arbeitstage für Roheisen-Erzeugung

\*\*) Arbeitstage für die Rohstahl-Erzeugung

# Eisen schaffende Industrie

## Erzeugung im Bundesgebiet unterteilt nach Monaten (Fortsetzung)

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Arbeitsstage	Zeile	Spalte	1951	1952				
					Monats-○	Januar	Februar	März	April	Mai
					25,5	26	25			
					a	b	c	d	e	f
3. Halbzeug z. Absatz bestimmt*)	Insgesamt		43		336 212	381 677 <sup>3)</sup>	380 813			
	arbeitstäglich		44		13 206	14 680	15 233			
4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe		45		38 677	41 897	40 906			
	davon	schwer	46		( 32 823)	( 36 678)	( 34 960)	( )	( )	( )
		leicht	47		( 5 854)	( 5 219)	( 5 946)	( )	( )	( )
	Formstahl		48		52 223	59 117	62 050			
	Breitflanschträger		49		11 111	14 316	10 836			
	Stahlpundwände		50		6 922	5 772	8 503			
	Stabstahl		51		213 775	247 146	232 701			
	Walzdraht		52		81 090	82 003	76 912			
	Grobbleche		53		92 955	110 240	104 409			
	Mittelbleche		54		12 536	21 026	20 011			
	Feinbleche		55		109 241	122 774	119 653			
	Bandstahl		56		37 377	106 635 <sup>1)</sup>	98 105 <sup>1)</sup>			
	Breitflachstahl		57		12 661	14 002	14 189			
	Nahtlose Röhren		58		54 104	60 512	58 785			
Insgesamt	Zeile 45 + 48-58		59		779 672	880 069 <sup>2)</sup>	841 735 <sup>2)</sup>			
	arbeitstäglich		60		30 625	33 849	33 669			
5. Halbzeugversand **)			61		34 272	39 059	41 698			
Summe (Zeile 59 + 61)			62		813 944	919 128	883 433			
6. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre		63		16 818	20 623	18 017			
	Geschw. Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel		64		1 342	1 097	1 236			
	Sonstige verarb. Grob- u. Mittelbleche d. Rohrw. u. der Kumpel		65		3 174	3 121	3 194			
	Verzinkte und verbleite Bleche sowie Bandstahl		66		11 171	11 587	11 595			
	Weißbleche, Weißband u. -ersatz		67		20 307	20 371	20 415			
	Insgesamt	Zeile 63 - 67	68		52 812	56 659	54 455			
Insgesamt	arbeitstäglich		69		2 074	2 179	2 178			
7. Rollendes Eisenbahnzeug			70		9 685	11 432	12 307			
8. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe		71		12 471	14 812	14 945			
	Freiformschmiedestücke		72		12 768	15 716	15 319			
	Insgesamt (Zeile 71 + 72)		73		25 239	30 528	30 264			
Summe 7. und 8.	Zeile 70 + 73		74		34 924	41 960	42 571			
	arbeitstäglich		75		1 372	1 614	1 703			

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

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

1) einschl. Vorprodukte für Feinbleche } 5 371 5 325

2) auserchl.

3) bericht

17.3.52 Wei/Schm.

# 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	Hessen	Württemberg- Baden	Bayern	Rheinland- Pfalz	Baden	Württemberg- Hohenzollern
		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
<b>Eisenguß</b>		1	220 393	105 226	15 019	4 939	1 920	1 478	31 512	22 658	21 749	11 451	2 477	1 964
<b>Stahlform- guß</b>	SM	2	9 904	9 009	375	-	-	-	-	384	136	-	-	-
	Elektro	3	5 785	3 549	631	355	-	-	156	241	362	491	-	-
	Bessemer	4	5 475	4 497	605	-	-	-	68	171	94	14	26	-
	Sonstiger	5	903	635	-	-	-	-	49	11	208	-	-	-
	Summe	6	22 067	17 690	1 611	355	-	-	273	807	800	505	26	-
<b>Temperguß</b>		7	11 373	8 638	247	-	-	-	528	192	8	142	1 532	86
<b>Insgesamt</b> (Zeile 1, 6+7)		8	253 833	131 554	16 877	5 294	1 920	1 478	32 313	23 657	22 557	12 098	4 035	2 050

## Erzeugung im Bundesgebiet unterteilt nach Monaten

Arbeitstage		Zeile	1951	1952												Insgesamt	Monats-Ø
			Monats-Ø	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
			25,5	26	25												
		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p
<b>Eisenguß</b>	Insgesamt	9	200 239	229 946	220 393												
	arbeitstgliche	10	7 853	8 844	3 816												
<b>Stahlform- guß</b>	SM	11	9 355	10 518	9 904												
	Elektro	12	4 660	5 784	5 785												
	Bessemer	13	4 735	5 602	5 475												
	Sonstiger	14	715	990	903												
	Summe	15	19 465	22 894	22 067												
	arbeitstgliche	16	763	681	883												
<b>Temper- guß</b>	Insgesamt	17	10 639	12 323	11 373												
	arbeitstgliche	18	417	474	455												
<b>Insgesamt</b>	Zeile 9, 15+17	19	230 343	265 163	253 833												
	arbeitstgliche	20	9 033	10 199	10 153												



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

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	Bundesgebiet Insgesamt	Nordrhein-Westfalen				Niedersachsen					Hessen	
				Insgesamt	Weser/Wiehengeb.	Sauerland	Siegerland	Insgesamt	Salzgitter	Peine-Lengede	Harzvorland	Osnabrück	Insgesamt	Lahn-Dill-Bezirk
		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
Roherz- förderung	Material-Tonnen	1	1 151 365	139 778	103 402	-	36 376	698 584	438 309	182 677	63 375	14 223	117 757	58 320
	Fe-Gehalt	2	312 565	27 834	16 582	-	11 252	188 540	128 476	42 419	13 737	3 908	33 207	21 349
Ver- fügbare Erzmenge	aus der Förderung	3	495 636	103 800	103 402	-	398	251 589	73 543	113 817	63 375	854	35 949	28 397
	aus der Aufbereitung	4	392 813	14 069	-	-	14 069	323 708	268 573	47 266	-	7 869	38 240	26 741
	aus der Röstung	5	58 478	18 029	-	-	18 029	-	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt	6	946 927	135 898	103 402	-	32 496	575 297	342 116	161 083	63 375	8 723	74 189	55 138

**Förderung im Bundesgebiet unterteilt nach Ländern und Bergbaubezirken (Fortsetzung)**

		Zeile	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	
			Spalte	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y
Roherz-förderung	Material-Tonnen	7	5 250	46 635	7 552	28 955	55 395	8 787	46 608	84 648	75 908	1 700	7 040	26 248	
	Fe-Gehalt	8	1 850	8 876	1 132	9 694	22 496	2 372	20 124	25 504	23 330	581	1 593	5 290	
Ver-fügbare Erzmenge	aus der Förderung	9	-	-	7 552	28 955	45 890	./.	718	46 608	8 740	-	1 700	7 040	20 713
	aus der Aufbereitung	10	5 000	6 499	-	-	4 086	4 086	-	9 240	9 240	-	-	3 470	
	aus der Röstung	11	-	-	-	-	-	-	-	40 449	40 449	-	-	-	
	Insgesamt	12	5 000	6 499	7 552	28 955	49 976	3 368	46 608	58 429	49 689	1 700	7 040	24 183	

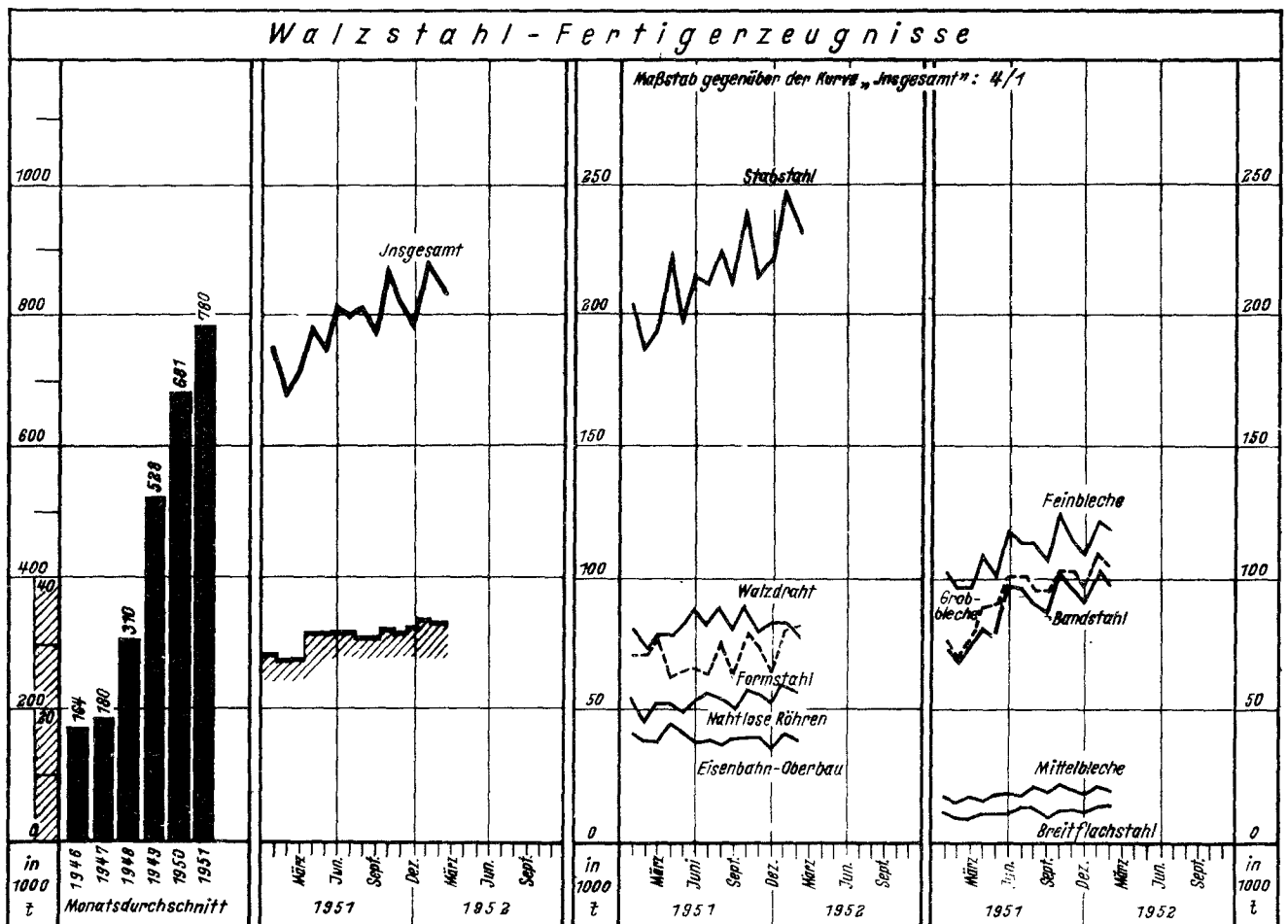
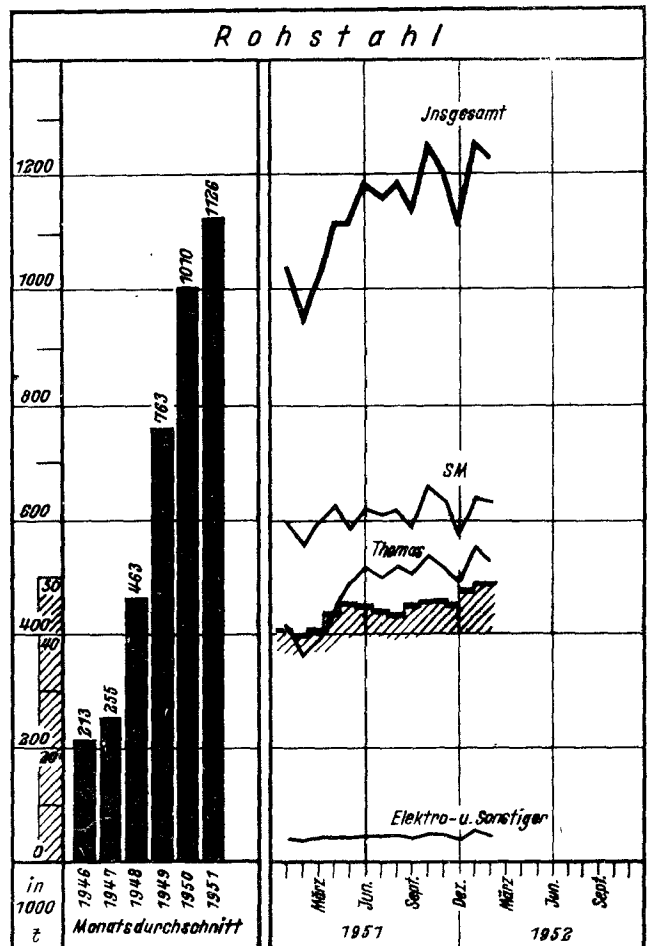
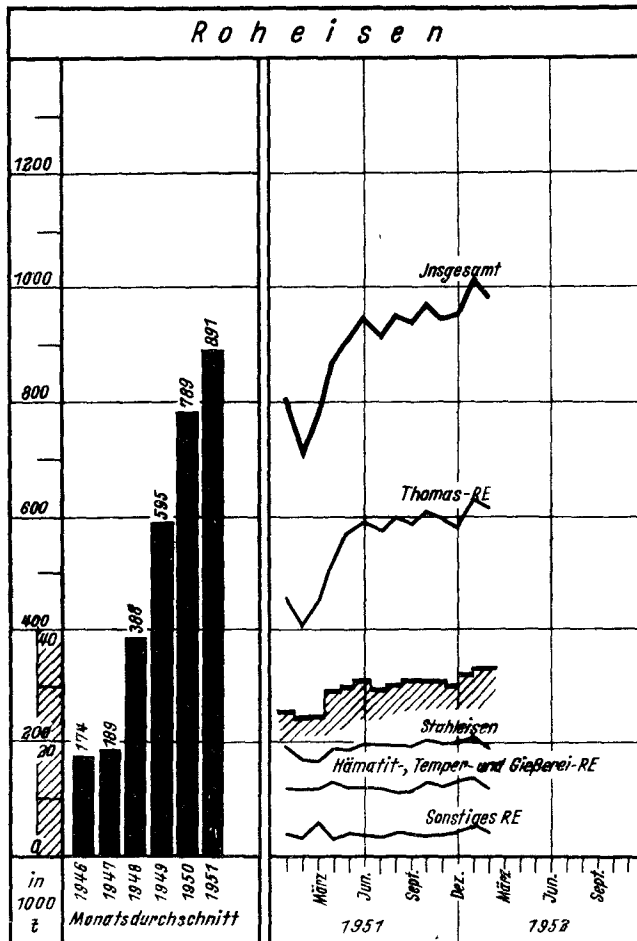
**Förderung im Bundesgebiet unterteilt nach Monaten**

			Zeile	1951	1952											
				Monats-Ø	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
			Arbeitsstage	25,5	26	25										
			Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n
<b>Roherz- förderung</b>	Material- Tonnen	insgesamt	13	1076 930	1200 794	1151 365										
		arbeitstäglich	14	42 233	46 184	46 055										
	Fe-Gehalt	insgesamt	15	289 521	322 541	312 565										
		arbeitstäglich	16	11 354	12 405	12 503										
<b>Ver- fügbare Erzmenge</b>	aus der Förderung		17	475 897	539 168	495 636										
	aus der Aufbereitung		18	355 313	393 122	392 813										
	aus der Röstung		19	58 197	60 911	58 478										
	<b>Insgesamt</b>		20	889 407	993 201	946 927										

v. Jülich

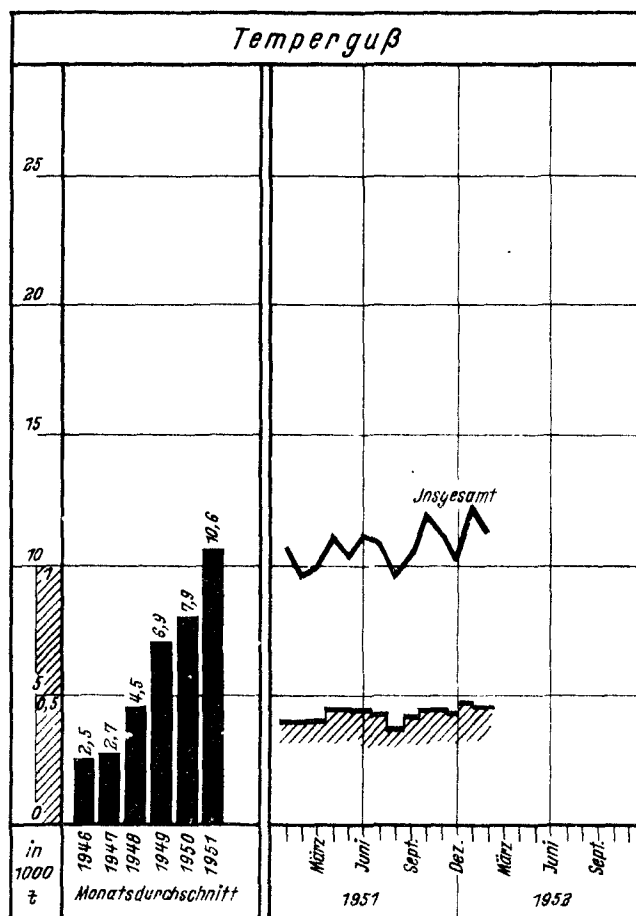
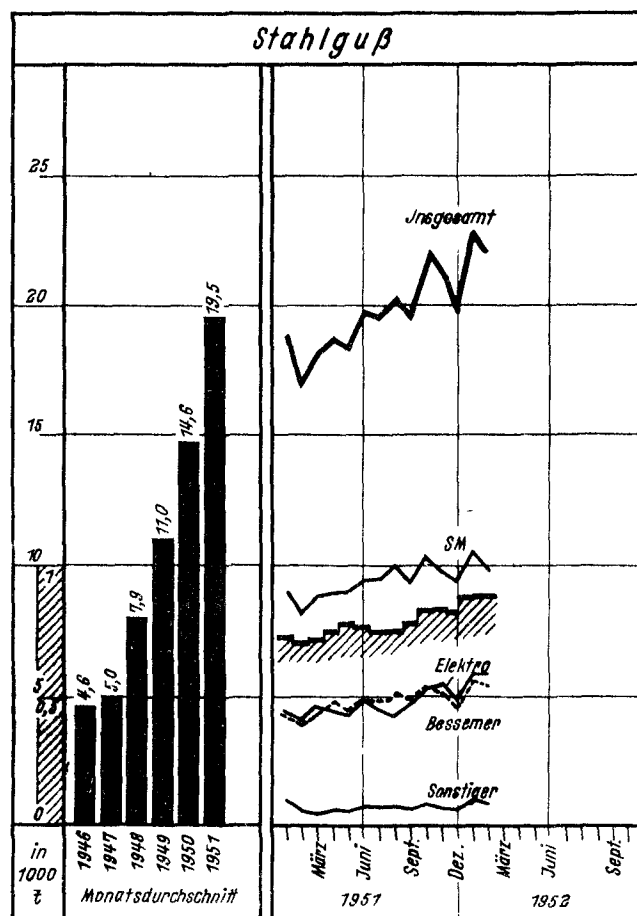
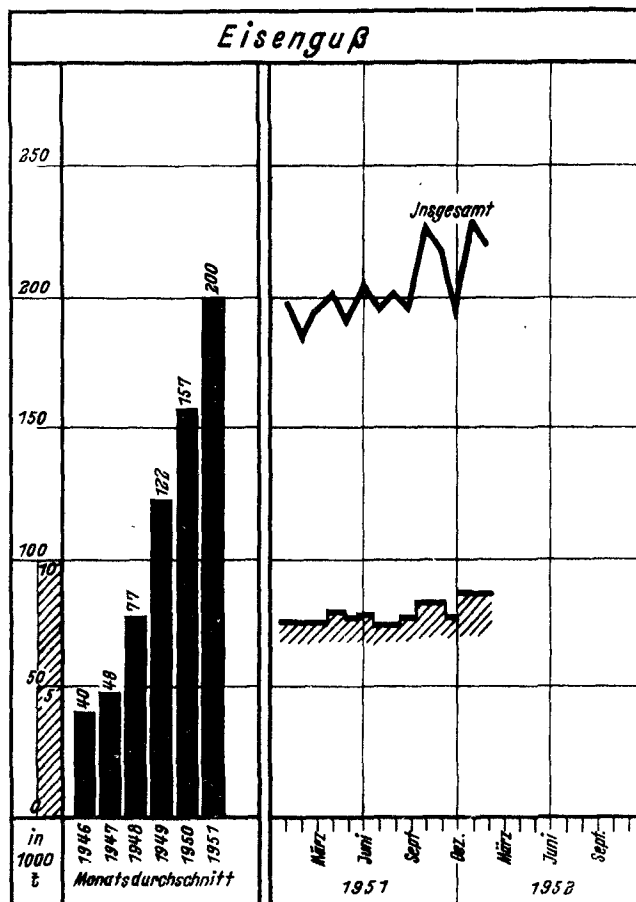
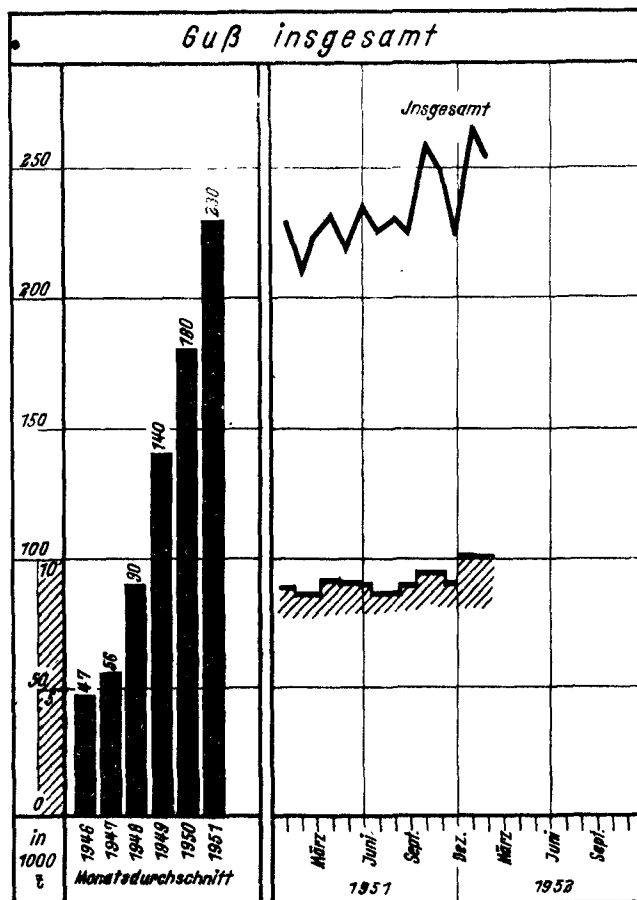
# ERZEUGUNG IM BUNDESGBIET

in 1000 t



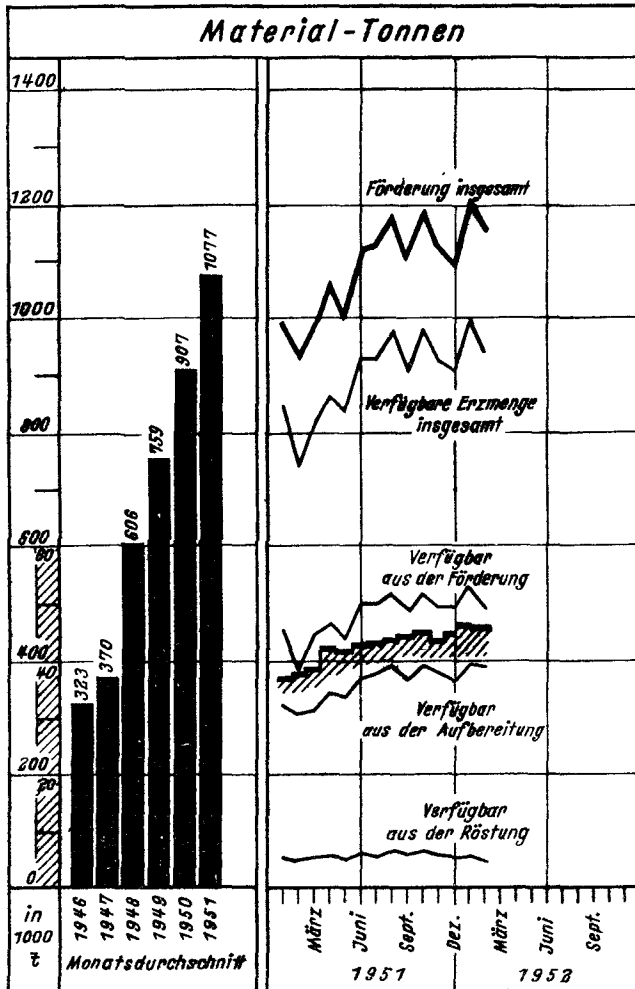
# ERZEUGUNG IM BUNDESGBIET

in 1000 t



# FÖRDERUNG VON EISENERZEN IM BUNDESGBIET

in 1000 t



Arbeitstägliche Förderung

