

27 Bücher

STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf
Eisen- und Stahlstatistik

Arbeits-Nr.: IV/21/32

21. Mai 1953

ERZEUGUNG UND FÖRDERUNG

(Endgültige Zahlen)

April 1953

Eisen schaffende Industrie	Seite 1—4
Eisen- und Stahl-Gießereien	„ 5
Eisenerzbergbau	„ 6
Schaubilder	„ 7—9

Düsseldorf, den 21. 5.1953
Ra./W. - 7073

E r l ä u t e r u n g e n

Betr.: Erzeugung und Förderung - April 1953.

Die Erzeugung der Hochofen-, Stahl- und Walzwerke im April blieb bei sämtlichen Haupterzeugnissen mit 12 bis 15% hinter den Produktionsergebnissen des Vormonats zurück. Für den Rückgang war in erster Linie die geringere Zahl der Arbeitstage (mehr als 2 Tage weniger) ausschlaggebend. Darüberhinaus ist jedoch ein spürbares Absinken der produktionstäglichen Erzeugung festzustellen, das bei Roheisen gegenüber März rund 12%, gegenüber Februar sogar 15%, bei den übrigen Erzeugnissen gleichmäßig 5-6% betrug. Weitere 2 Hochöfen wurden im Laufe des Berichtsmonats gedämpft, so daß sich die Zahl der am Monatsende in Betrieb befindlichen Hochöfen auf 94 verringerte, gegenüber 96 im Vormonat und 99 Ende Februar.

Die Erzeugung von weiterverarbeiteten Walzprodukten blieb um etwa 13% hinter dem Vormonatsergebnis zurück. Auch arbeitstäglich war die Produktion um 5-6% rückläufig.

Bei der Gußerzeugung ist der Rückgang ausschließlich auf die geringere Zahl der Arbeitstage zurückzuführen. Die produktionstägliche Erzeugung konnte sogar um etwa 2% gegenüber dem Vormonat gesteigert werden.

Auch die Roherzförderung erreichte infolge der geringeren Zahl der Arbeitstage mit 1 282 324 t nur 90% des Vormonats. Die produktionstägliche Förderung sank jedoch nur geringfügig, um 2% auf 53 430 t.

Die Entwicklung im einzelnen zeigt die nachstehende Gegenüberstellung:

	Februar	März	% geg. Febr.	April	% gegenüber März	% gegenüber Febr.
	t	t	%	t	%	%
Roheisen	1 070 402	1 143 151	106,8	976 076	85,4	91,2
produktions- täglich	38 229	36 876	96,5	32 536	88,2	85,1
Rohstahl	1 334 817	1 468 239	110,0	1 276 689	87,0	95,6
prod.tägl.	53 393	53 722	100,6	51 067	95,1	95,6
Walzstahlfertig- erzeugnisse	870 859	946 009	103,6	823 432	87,0	94,6
prod.tägl.	36 286	36 385	100,3	34 310	94,3	94,6
Gießerei- erzeugnisse	201 526	222 310	110,3	209 069	94,0	103,7
prod.tägl.	8 397	8 550	101,8	8 711	101,9	103,7
Roherzförderung	1 263 680	1 417 707	112,2	1 282 324	90,5	101,5
prod.tägl.	52 655	54 527	103,6	53 430	98,0	101,5

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Ländern

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile Spalte	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern		
			t	Anteile in %	t	t	t	t	t	t			
			a	b	c	d	e	f	g	h	i		
1. Roh Eisen und Hochofen-Ferroliegierungen	Thomas-Roh Eisen	1	625 686	64,1	-	71 805	528 317	-	-	-	25 564		
	Stahleisen	2	226 363	23,2	-	25 300	191 083	-	9 980	-	-		
	Spiegel-eisen	über 6-14% Mn	3	6 987	0,7	-	-	6 507	-	480	-	-	
		über 14-30% Mn	4	2 179	0,2	-	-	1 514	-	665	-	-	
		Summe	5	9 166	0,9	-	-	8 021	-	1 145	-	-	
	Hochofen-Ferromangan	über 30-50% Mn	6	3 680	0,4	-	-	3 680	-	-	-	-	
		über 50% Mn	7	7 845	0,8	-	-	7 845	-	-	-	-	
	Summe	8	11 525	1,2	-	-	11 525	-	-	-	-		
	Hämatit-Roh Eisen	9	32 719	3,4	5 989	-	24 456	-	-	-	2 274		
	Temper-Roh Eisen	10	15 199	1,5	-	-	15 199	-	-	-	-		
	Gießerei-Roh Eisen	I	11	26 077	2,7	3 445	2 460	4 606	13 578	-	-	1 988	
		III	12	9 192	0,9	716	-	7 292	272	-	-	912	
		IVa	13	2 165	0,2	1 512	-	-	-	-	-	653	
		IVb	14	4 310	0,5	200	-	4 110	-	-	-	-	
		Summe	15	41 744	4,3	5 873	2 460	16 008	13 850	-	-	3 553	
	Siegerländer Spezial-RE	16	5 527	0,6	-	-	2 637	-	2 890	-	-		
	Sonstiges Roh Eisen	17	3 913	0,4	-	-	3 584	-	-	329	-		
	Hochofen-Ferrosilizium	18	4 234	0,4	-	-	4 234	-	-	-	-		
	Insgesamt (Zeilen 1 - 18)	19	976 076	100,0	11 862	99 565	805 064	13 850	14 015	329	31 391		
	Umgeschmolzenes Roh Eisen	Thomas	20	29 716	X	-	1 979	27 064	-	-	-	673	
		Sonstiges	21	889		-	74	793	20	-	2	-	
		Summe	22	30 605		-	2 053	27 857	20	-	2	673	
	Zahl der im Betrieb befindlichen Hochofen am Ende des Berichtsmonats	23	94		2	11	67	3	4	*)	7		
2. Rohstahl	Vorgebl. Th.-Stahl	für SM-Ofen	24	64 031	X	-	-	64 031	-	-	-		
		für Elektro-Ofen	25	3 058		-	-	3 058	-	-	-		
		Summe	26	67 089		-	-	67 089	-	-	-		
	Sonstiger Vorschmelzstahl	27	254		-	-	254	-	-	-			
	Rohblöcke	Thomas	28	502 561	X	40,6	-	48 269	429 610	-	-	24 682	
		SM	29	702 555		56,7	-	60 580	593 703	2 587	32 792	626	12 267
		Elektro	30	31 517		2,6	-	1 491	25 545	3 033	4	-	1 444
		Bessemer	31	5		0,0	-	-	-	-	-	5	-
		Sonstige	32	1 618		0,1	2	-	1 539	77	-	-	-
	Summe	33	1 238 256	97,0	100,0	2	110 340	1 050 397	5 697	32 796	631	38 393	
	Flüssigstahl für Stahlformguß	SM	34	15 970	X	41,6	-	741	14 477	-	-	551	201
		Elektro	35	11 308		29,4	**) 612	1 548	6 316	70	1 307	666	789
		Bessemer	36	9 641		25,1	-	1 156	7 761	131	92	285	216
		Sonstiger	37	1 514		3,9	161	-	985	106	-	32	230
		Summe	38	38 433		3,0	100,0	773	3 445	29 539	307	1 399	1 534
	Insgesamt (Zeilen 28 - 38)	Thomas	39	502 561	X	39,4	-	48 269	429 610	-	-	-	24 682
		SM	40	718 525		56,3	-	61 321	608 180	2 587	32 792	1 177	12 468
		Elektro	41	42 825		3,4	612	3 039	31 861	3 103	1 311	666	2 233
		Bessemer	42	9 646		0,7	-	1 156	7 761	131	92	290	216
		Sonstiger	43	3 132		0,2	163	-	2 524	183	-	32	230
	Summe	44	1 276 689	100,0	100,0	775	113 785	1 079 936	6 004	34 195	2 165	39 829	

*) Spezialöfen

**) einschl. einer Stahlgiesserei in Hamburg

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Ländern (Fortsetzung)

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg	Zeile Spalte	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern	
		t	Anteile in %	t	t	t	t	t	t	t	
		a	b	c	d	e	f	g	h	i	
3. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe	45	54 870	6,6	-	10 158	40 765	-	-	-	3 947
	Formstahl	46	64 882	7,9	-	7 040	53 585	-	-	-	4 257
	Breitflanschträger	47	13 441	1,6	-	12 470	971	-	-	-	-
	Stahlpundwände	48	9 645	1,2	-	1 088	8 557	-	-	-	-
	Stabstahl	49	244 401	29,7	-	36 307	186 686	2 256	-	3 078	16 074
	Walzdraht	50	56 562	6,8	-	-	56 206	160	-	196	-
	Grobbleche	51	132 540	16,1	-	-	131 878	114	-	-	548
	Mittelbleche	52	17 930	2,2	-	-	17 325	45	-	-	560
	Feinbleche	53	82 135	10,0	-	-	60 873	123	15 969	-	5 170
	Bandstahl	54	55 020	6,7	-	-	53 762	888	-	-	370
	Breitflachstahl	55	19 528	2,4	-	-	19 528	-	-	-	-
Nahtlose Röhren	56	72 478	8,8	-	-	72 478	-	-	-	-	
Insgesamt (Zeile 45 — 56)	57	823 432	96,3	100,0	-	67 063	702 614	3 586	15 969	3 274	30 926
4. Halbzeugversand *)	58	31 254	3,7	-	-	592	30 164	437	9	52	-
Summe (Zeile 57 und 58)	59	854 686	100,0	-	-	67 655	732 778	4 023	15 978	3 326	30 926
5. Weiterver- arbeitete Walzstahl- fertiger- zeugnisse	Geschweißte Röhre	60	9 053	26,7	-	-	9 053	-	-	-	-
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	61	1 629	4,8	-	-	1 629	-	-	-	-
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittel- bleche des Rohrwerks und der Kumpel	62	3 185	9,4	-	-	3 185	-	-	-	-
	Verzinkte Bleche	63	5 357	15,8	-	-	4 401	-	259	-	697
	Verzinkter Bandstahl	64	981	2,9	-	-	981	-	-	-	-
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	65	13 682	40,4	-	-	2 368	-	11 314	-	-
Insgesamt (Zeile 60 — 65)	66	33 887	100,0	-	-	21 617	-	11 573	-	697	
6. Rollendes Eisenbahnzeug	67	8 598	25,3	-	-	2 470	6 128	-	-	-	-
7. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe	68	10 023	39,5	-	975	8 776	224	-	48	-
	Freiformschmiedestücke	69	15 363	60,5	-	1 392	13 687	157	-	127	-
	Insgesamt (Zeile 68 und 69)	70	25 386	74,7	100,0	-	2 367	22 463	381	-	175
Summe (Zeile 67 + 70)	71	33 984	100,0	-	-	4 837	28 591	381	-	175	-

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

Wei/Schm.

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten (Fortsetzung)

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg	Arbeitsstage Spalte	Zeile	1952				1953												Insgesamt 101	Monats-Ø	
			Monats-Ø		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	25 1/4	Anteile in %			
			26	Anteile in %	27	24	26	24													
		a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r			
3. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe	47	44 485	5,0	54 221	51 403	56 897	54 870									217 391	54 348	6,0		
	Formstahl	48	65 041	7,3	77 999	61 021	73 086	64 882									276 988	69 247	7,6		
	Breitflanschträger	49	11 408	1,3	14 661	15 404	14 294	13 441									57 800	14 450	1,6		
	Stahlpundwände	50	7 957	0,9	4 795	8 511	10 874	9 645									33 825	8 456	0,9		
	Stabstahl	51	247 314	27,7	275 686	253 997	283 248	244 401									1 057 332	264 333	29,0		
	Walzdraht	52	84 246	9,4	84 840	61 414	62 223	56 562									265 039	66 260	7,3		
	Grobbleche	53	110 401	12,4	129 995	120 353	138 409	132 540									521 297	130 324	14,3		
	Mittelbleche	54	19 783	2,2	22 223	19 203	23 245	17 930									82 601	20 650	2,3		
	Feinbleche	55	119 328	13,4	126 567	109 726	105 508	82 135									423 936	105 984	11,6		
	Bandstahl	56	96 792	10,9	94 613	71 701	66 161	55 020									287 495	71 874	7,9		
	Breitflachstahl	57	17 705	2,0	26 104	22 068	25 269	19 528									92 969	23 242	2,6		
Nahtlose Röhren	58	67 073	7,5	87 757	76 058	86 795	72 478									323 088	80 772	8,9			
Insgesamt (Zeile 47 — 58)	59	891 533	95,5	100,0	999 461	870 859	946 009	823 432								3 639 761	909 940	96,2	100,0		
Produktionstägliche Leistung	60	34 345			37 017	36 286	36 385	34 310								36 037	36 037				
4. Halbzeugversand *)	61	41 915	4,5		39 984	39 166	33 710	31 254								144 114	36 029	3,8			
Summe (Zeile 59 und 61)	62	933 452	100,0		1039 445	910 025	979 719	854 686								3 783 875	945 969	100,0			
5. Weiterver- arbeitete Walzstahl- fertiger- zeugnisse	Geschweißte Rohre	63	20 472	36,0	13 296	12 234	9 524	9 053								44 107	11 027	28,6			
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	64	1 482	2,6	1 438	2 144	1 953	1 629								7 164	1 791	4,6			
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittel- bleche des Rohrwurks und der Kumpel	65	3 056	5,4	3 373	3 229	3 556	3 185								13 343	3 336	8,7			
	Verzinkte Bleche	66	11 618	20,5	4 834	4 336	5 980	5 357								20 507	5 127	13,3			
	Verzinkter Bandstahl	67			1 077	1 049	1 253	981								4 360	1 090	2,8			
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	68	20 162	35,5	17 517	17 020	16 555	13 682								64 774	16 193	42,0			
Insgesamt (Zeile 63 — 68)	69	56 790	100,0		41 535	40 012	38 821	33 887							154 255	38 564	100,0				
Produktionstägliche Leistung	70	2 188			1 538	1 667	1 493	1 412							1 527	1 527					
6. Rollendes Eisenbahnzeug	71	10 703	24,1		11 283	9 388	9 136	8 598							38 405	9 601	23,6				
7. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe	72	17 303	51,4	17 921	14 854	14 865	10 023								57 663	14 416	46,4			
	Freiformschmiedestücke	73	16 378	48,6	18 793	15 078	17 262	15 363								66 496	16 624	53,6			
	Insgesamt (Zeile 72 und 73)	74	33 681	75,9	100,0	36 714	29 932	32 127	25 386							124 159	31 040	76,4	100,0		
Summe 6 und 7 (Zeile 71 und 74)	75	44 384	100,0		47 997	39 320	41 263	33 984							162 564	40 641	100,0				
Produktionstägliche Leistung	76	1 710			1 778	1 638	1 587	1 416							1 610	1 610					

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

T. de

Eisen- und Stahl-Gießereien

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Ländern

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein	Hamburg	Niedersachsen	Bremen	Nordrhein- Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden- Württemberg	Bayern
			t	Anteile in %	t	t	t	t	t	t	t	t	t
		Spalte	a	b)	c	d	e	f	g	h	i	k	l
Eisenguß		1	179 558	85,9	3 441	1 343	11 759	1 224	90 435	26 684	8 683	20 263	15 726
Stahl- formguß	SM	2	9 662	44,7	-	-	445	-	8 780	-	-	276	161
	Elektro	3	6 111	28,3	321	20	879	-	3 618	64	518	294	397
	Bessemer	4	5 021	23,2	-	-	566	-	4 037	78	39	160	141
	Sonstiger	5	833	3,8	98	-	-	-	545	62	-	13	115
Summe		6	21 627	100,0	419	20	1 890	-	16 980	204	557	743	814
Temperguß		7	7 884	3,8	-	-	140	-	5 803	457	117	1 355	12
Insgesamt (Zeile 1, 6+7)		8	209 069	100,0	3 860	1 363	13 789	1 224	113 218	27 345	9 357	22 361	16 552

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

Arbeitstage		Zeile	1952		1953												Insgesamt	Monats-Ø		
			Monats-Ø		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		100	25	Anteile in %
			25	Anteile in %	26	24	26	24												
		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r	
Eisenguß		Insgesamt	9	209 295	86,0	193 983	171 949	189 936	179 558								735 426	183 857	85,4	
		arbeitstäglich	10	8 316		7 461	7 165	7 305	7 482								7 354	7 354		
Stahl- formguß	SM	11	10 296	45,1	10 957	9 685	10 403	9 662									40 707	10 177	44,6	
	Elektro	12	5 986	26,2	6 261	5 803	6 795	6 111									24 970	6 243	27,4	
	Bessemer	13	5 687	24,9	6 322	5 204	5 643	5 021									22 190	5 547	24,3	
	Sonstiger	14	857	3,8	826	797	910	833									3 366	841	3,7	
Summe		Zeile 11-14	15	22 826	9,4	24 366	21 489	23 751	21 627								91 233	22 808	10,6	
		arbeitstäglich	16	907		937	895	913	901								912	912		
Temper- guß		Insgesamt	17	11 319	4,6	9 574	8 088	8 623	7 884								34 169	8 542	4,0	
		arbeitstäglich	18	450		368	337	332	328								342	342		
Insgesamt		Zeile 9, 15+17	19	243 440	100,0	227 923	201 526	222 310	209 069								860 828	215 207	100,0	
		arbeitstäglich	20	9 673		8 766	8 397	8 550	8 711								8 608	8 608		

Wei/Schm.

Eisenerzbergbau

Förderung in der Bundesrepublik Deutschland nach Ländern, Bergbaugebieten u. Monaten

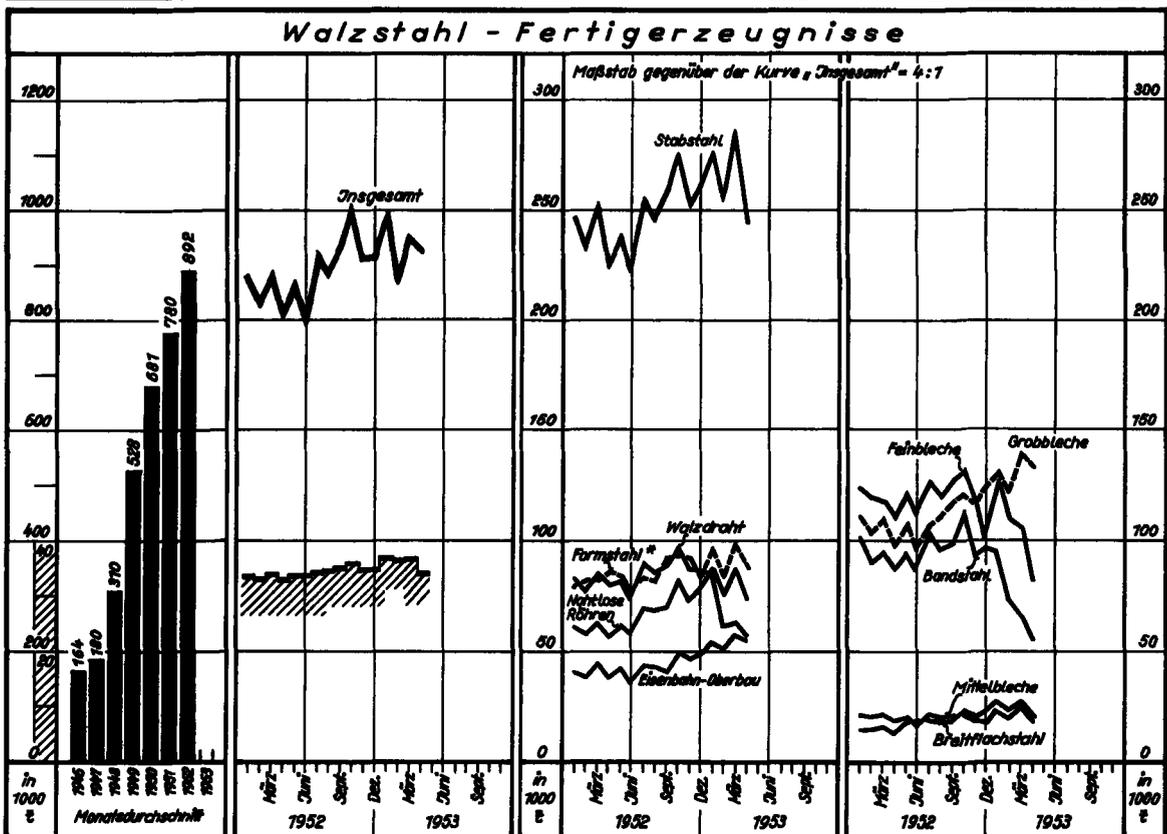
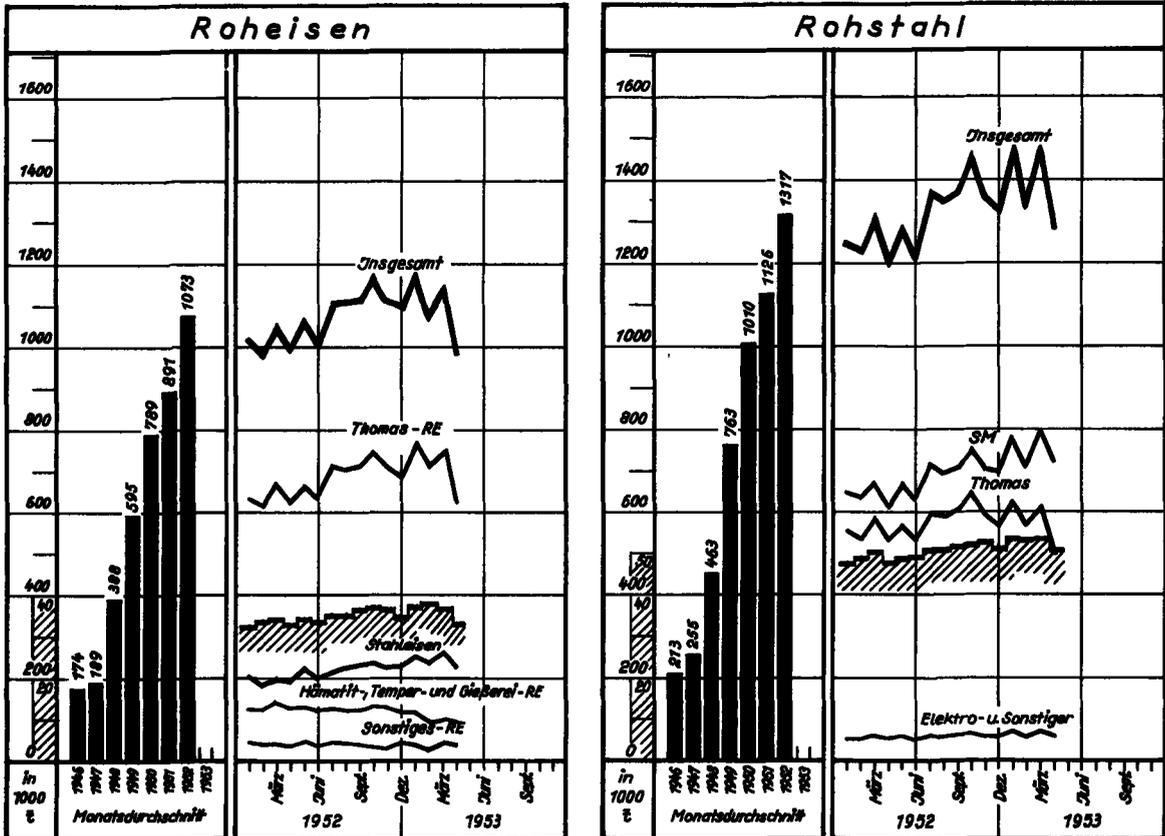
Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Reihe Spalte	Bundesgebiet Insgesamt	Niedersachsen					Nordrhein-Westfalen				Hessen		
				Insgesamt	Salzgitter	Peine-Lengede	Übriges Harzvorland	Osnabrück	Insgesamt	Weser-Wiehengebirge	Sauerland	Siegerland-Wied	Insgesamt	Lahn-Dill	
			a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	
Roherz- förderung	Material-Tonnen	1	1 282 324	745 166	465 439	192 123	75 727	11 877	152 639	113 072	-	39 567	137 672	60 902	
	Eisen-Inhalt	2	339 344	194 541	128 154	45 751	17 837	2 799	30 414	18 302	-	12 112	38 193	22 526	
Ver- fügbare Erzmenge	aus der Förderung	Material-Tonnen	3	486 233	192 310	-	115 975	75 727	608	113 826	113 072	-	754	39 494	31 207
		Eisen-Inhalt	4	121 225	44 638	-	26 619	17 837	182	18 739	18 302	-	437	13 581	12 343
	*) aus der Auf- bereitung	Material-Tonnen	5	402 521	329 774	271 876	51 218	-	6 680	6 656	-	-	6 656	43 648	26 596
		Eisen-Inhalt	6	147 852	121 552	102 123	17 133	-	2 296	2 243	-	-	2 243	16 353	9 550
	aus der Röstung	Material-Tonnen	7	60 341	-	-	-	-	-	17 424	-	-	17 424	-	-
		Eisen-Inhalt	8	29 035	-	-	-	-	-	8 471	-	-	8 471	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	9	949 095	522 084	271 876	167 193	75 727	7 288	137 906	113 072	-	24 834	83 142	57 803
		Eisen-Inhalt	10	298 112	166 190	102 123	43 752	17 837	2 478	29 453	18 302	-	11 151	29 934	21 893

		Reihe Spalte	Hessen (Fortsetzung)			Rheinland-Pfalz			Baden-Württemberg	Bayern				
			Waldeck-Sauerl.	Taunus-Hunsrück	Vogelsberg u. Niederh.	Insgesamt	Siegerland-Wied	Lahn-Dill	Taunus-Hunsrück	Doggererzgebiet	Insgesamt	Doggererzgebiet	Kreideerzgebiet	
			n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	
Roherz- förderung	Material-Tonnen	11	7 114	8 287	61 369	88 992	79 763	1 667	7 562	87 912	69 943	24 507	45 436	
	Eisen-Inhalt	12	2 507	1 238	11 922	27 387	24 652	542	2 193	22 567	26 242	7 168	19 074	
Ver- fügbare Erzmenge	aus der Förderung	Material-Tonnen	13	-	8 287	-	9 474	245	1 667	7 562	81 615	49 514	4 078	45 436
		Eisen-Inhalt	14	-	1 238	-	2 818	83	542	2 193	21 182	20 267	1 193	19 074
	aus der Auf- bereitung	Material-Tonnen	15	6 775	-	10 277	8 673	8 673	-	-	3 947	9 823	9 823	-
		Eisen-Inhalt	16	2 507	-	4 296	2 739	2 739	-	-	1 036	3 929	3 929	-
	aus der Röstung	Material-Tonnen	17	-	-	-	42 917	42 917	-	-	-	-	-	-
		Eisen-Inhalt	18	-	-	-	20 564	20 564	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	19	6 775	8 287	10 277	61 064	51 835	1 667	7 562	85 562	59 337	13 901	45 436
		Eisen-Inhalt	20	2 507	1 238	4 296	26 121	23 386	542	2 193	22 218	24 196	5 122	19 074

		Reihe Spalte	1952		1953												Insgesamt	Monats-Ø			
			Monats-Ø	Arbeits-tage	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember					
			25,5		a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p		
Roherz- förderung	Material- Tonnen	insgesamt	21	1 283 697	1424 244	1263 680	1417 707	1282 324											5 387 955	1346 989	
		arbeits-täg- lich	22	50 341	54 779	52 653	54 527	53 430												53 880	53 880
	Eisen- Inhalt	insgesamt	23	341 410	376 167	334 642	374 088	339 344												1 424 241	356 060
		arbeits-täg- lich	24	13 389	14 468	13 943	14 388	14 139												14 242	14 242
Ver- fügbare Erzmenge	aus der Förderung	Material-Tonnen	25	578 017	527 162	460 234	518 415	486 233												1 992 044	498 011
		Eisen-Inhalt	26	143 039	131 910	116 387	129 332	121 225												498 854	124 714
	aus der Auf- bereitung	Material-Tonnen	27	406 776	458 271	399 657	445 960	402 521												1 706 409	426 602
		Eisen-Inhalt	28	139 007	167 148	146 522	163 348	147 852												624 870	156 218
	aus der Röstung	Material-Tonnen	29	59 772	62 180	57 317	64 808	60 341												244 646	61 162
		Eisen-Inhalt	30	28 560	29 939	27 632	31 236	29 035												117 842	29 460
	Insgesamt	Material-Tonnen	31	1 044 565	1047 613	917 208	1029 183	949 095												3 943 099	985 775
		Eisen-Inhalt	32	310 606	328 997	290 541	323 916	298 112												1 241 566	310 392

ERZEUGUNG IM BUNDESGBIET

in 1000 t

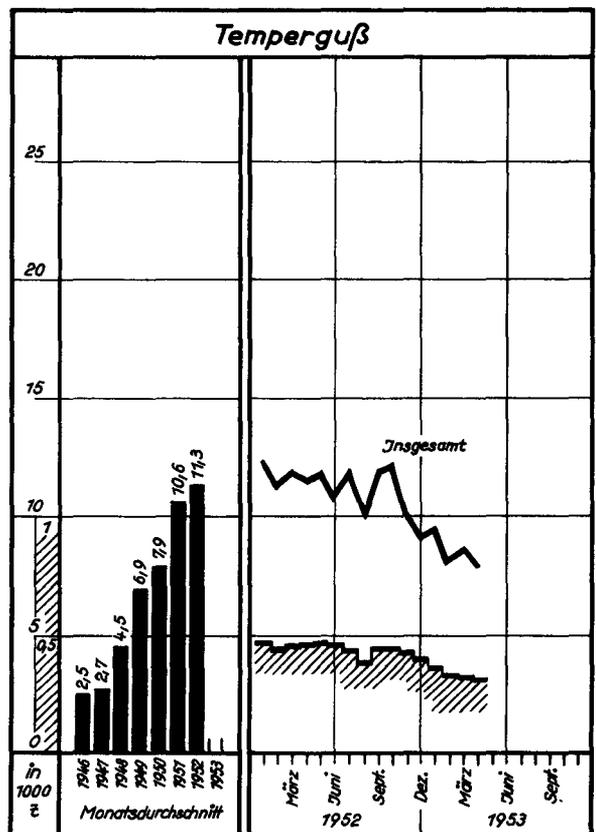
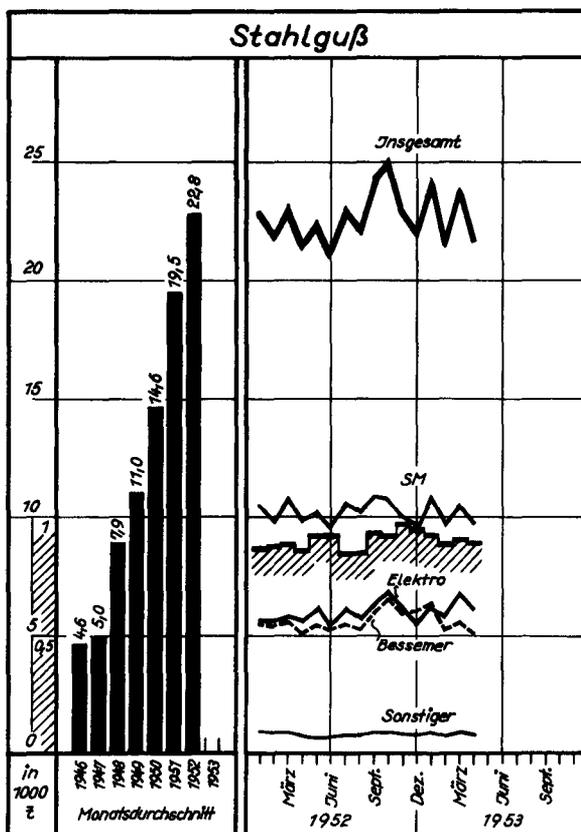
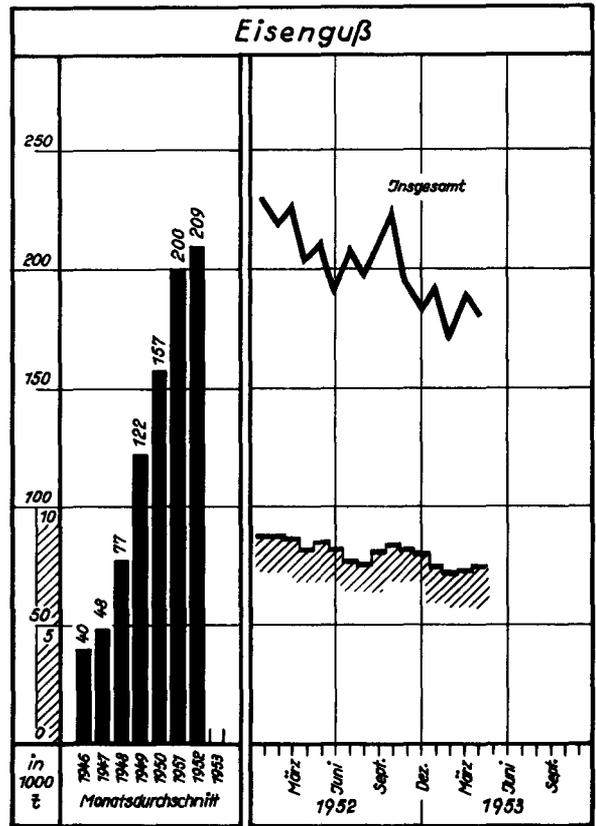
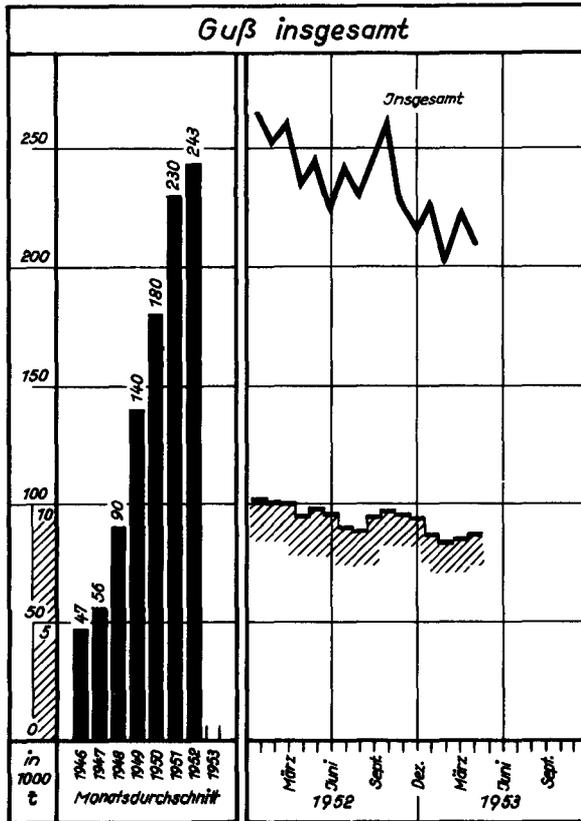


Produktionsfähige Leistung

*) einsch. Breitflanschträger und Stahlpundwände

ERZEUGUNG IM BUNDESGBIET

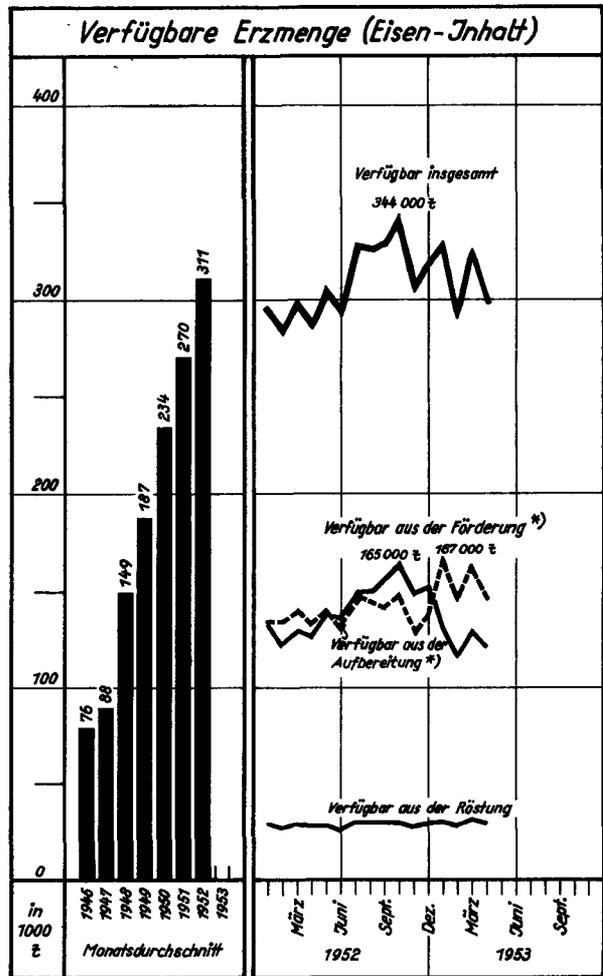
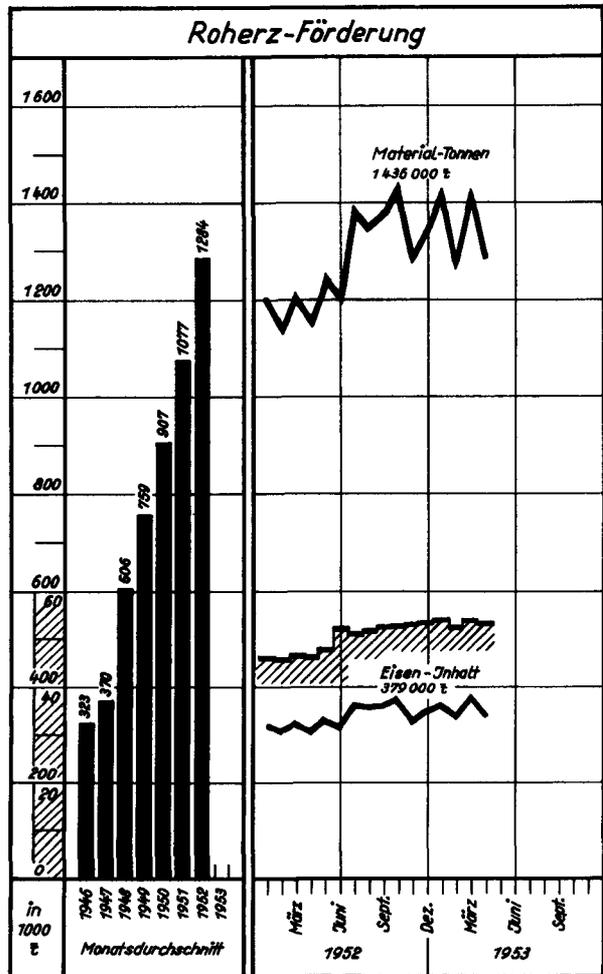
in 1000 t



Arbeitstägliche Erzeugung

FÖRDERUNG VON EISENERZEN IM BUNDESGBIET

in 1000 t



Arbeitstägliche Förderung (Material-Tonnen)

*) siehe Anmerkung auf Seite 6.