

STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf
Eisen- und Stahlstatistik

Arbeits-Nr.: IV/21/44

22. Mai 1954

ERZEUGUNG UND FÖRDERUNG

(Endgültige Zahlen)

April 1954

Eisen schaffende Industrie	Seite 1—4
Eisen- und Stahl-Gießereien	„ 5
Eisenerzbergbau	„ 6
Erzeugung u. Förderung (Gesamtübersicht)	„ 7
Schaubilder	„ 8—10

Düsseldorf, den 22.5.1954
7072 - Ra/v.Ro.

E r l ä u t e r u n g e n

Betr.: Erzeugung und Förderung (endgültige Zahlen) April 1954.

Die Erzeugung der Eisen schaffenden Industrie im Bundesgebiet litt im Monat April in erster Linie unter dem Arbeitsausfall an den Osterfeiertagen, so dass die Vormonatsergebnisse nicht erreicht werden konnten. Auch die produktionstägliche Leistung der Werke ging im allgemeinen leicht zurück, lediglich bei den Stahlwerken und Giessereien war hierbei eine geringfügige Besserung festzustellen.

Die Produktionsunterschiede im Vergleich zum Vormonat zeigt die nachstehende Übersicht:

	April 54	März 54	Unterschied April/März 54	
	t	t	t	%
Roherz	972 997	1 131 838	- 158 841	- 14,1
produktionstäglich	40 542	41 920	- 1 378	- 3,3
Roheisen	900 046	963 614	- 63 568	- 6,6
produktionstäglich	30 002	31 084	- 1 082	- 3,5
Rohstahl	1228 692	1 362 694	- 134 002	- 9,8
produktionstäglich	50 151	49 553	+ 598	+ 1,2
Walzstahlfertigerzeugnisse	820 928	908 080	- 87 152	- 9,6
produktionstäglich	33 507	33 633	- 126	- 0,4
Gießereierzeugnisse	223 649	249 502	- 25 853	- 10,4
produktionstäglich	9 319	9 241	+ 78	+ 0,8

Vergleicht man die in der folgenden Gegenüberstellung aufgeführten Ergebnisse der ersten vier Monate d.J. mit dem gleichen Zeitraum des Vorjahres, so ist zu erkennen, dass die Produktion des laufenden Jahres - mit Ausnahme der Guß-Erzeugnisse - deutlich hinter der des Vorjahres zurückgeblieben ist.

	Jan.-April 54	Jan.-April 53	Unterschied 1954 geg. 1953	
	t	t	t	%
Roherz	3 981 164	5 387 955	-1406 791	- 26,1
Eisen-Inhalt	1 084 243	1 424 241	- 339 998	- 23,9
Roheisen	3 630 172	4 363 194	- 733 022	- 16,8
Stahlrohblöcke	4 952 841	5 401 911	- 449 070	- 8,3
Flüssigstahl f. Stahlguß	147 129	160 896	- 13 767	- 8,6
Rohstahl insgesamt	5 099 970	5 562 807	- 462 837	- 8,3
Walzstahlfertigerzeugnisse	3 327 932	3 639 761	- 311 829	- 8,6
Eisenguß	781 382	735 426	+ 45 956	+ 6,3
Stahlguß	81 299	91 233	- 9 934	- 10,9
Temperguß	40 819	34 169	+ 6 650	+ 19,5
Gießereierzeugnisse insgesamt	903 500	860 828	+ 42 672	+ 5,0

Eisen schaffende Industrie**Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Ländern**

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	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
1. Roheisen und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen	1	549 882	61,1	—	55 096	470 431	—	—	—	24 355
	Stahleisen	2	198 750	22,1	—	21 000	168 025	—	9 725	—	—
	Gießerei- Roheisen	I	42 131	4,7	329	5 730	19 649	13 639	—	—	2 784
		III	7 642	0,8	2 697	—	3 795	124	—	—	1 026
		IVa	6 594	0,7	3 371	—	1 500	—	—	—	1 723
		IVb	5 282	0,6	1 109	—	3 433	740	—	—	—
	Summe	7	61 649	6,8	7 506	5 730	28 377	14 503	—	—	5 533
	Hämatit-Roheisen	8	34 364	3,8	3 044	—	31 320	—	—	—	—
	Temper-Roheisen	9	12 447	1,4	—	—	12 447	—	—	—	—
	Spiegel- eisen	über 6–14% Mn	4 307	0,5	—	—	4 157	—	150	—	—
		über 14–30% Mn	7 114	0,8	—	—	7 114	—	—	—	—
		Summe	11 421	1,3	—	—	11 271	—	150	—	—
	Hochofen- Ferro- mangan	über 30–50% Mn	4 255	0,5	—	—	4 255	—	—	—	—
		über 50% Mn	369	0,0	—	—	369	—	—	—	—
		Summe	4 624	0,5	—	—	4 624	—	—	—	—
	Siegerländer Spezial-RE	16	9 893	1,1	—	—	4 628	—	5 265	—	—
	Sonstiges Roheisen	17	14 150	1,6	6 135	—	4 597	—	—	586	2 832
	Hochofen-Ferrosilizium	18	2 866	0,3	—	—	2 866	—	—	—	—
	Insgesamt (Zeile 1–18)	19	900 046	100	16 685	81 826	738 586	14 503	15 140	586	32 720
	Umge- schmolzenes Roheisen	Thomas	11 588		—	192	9 722	—	—	—	1 674
		Sonstiges	282		—	267	15	—	—	—	—
		Summe	11 870		—	459	9 737	—	—	—	1 674
	Zahl der im Betrieb befindlichen Hoch- öfen am Ende des Berichtsmonats	23	82		2	9	56	3	5	*)	7
2. Rohstahl	Vorgebl. Th.-Stahl	für SM-Ofen	40 182		—	—	40 182	—	—	—	—
		für Elektro-Ofen	1 267		—	—	1 267	—	—	—	—
		Summe	41 449		—	—	41 449	—	—	—	—
	Sonstiger Vorschmelzstahl	27	2 912		—	—	2 912	—	—	—	—
	Rohblöcke	Thomas	474 421	39,8	—	41 640	407 706	—	—	—	25 075
		SM	683 563	57,3	—	57 630	577 540	3 279	33 203	389	11 522
		Elektro	34 983	2,9	—	2 169	28 256	2 998	—	—	1 560
		Bessemer	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Summe	32	1 192 967	97,1	—	101 439	1 013 502	6 277	33 203	389	38 157
	Flüssigstahl für Stahl- guß	SM	12 895	36,1	—	813	11 183	—	—	705	194
		Elektro	14 764	41,3	**) 704	1 857	8 961	161	1 340	707	1 034
		Bessemer	8 066	22,6	—	1 270	6 193	121	—	264	218
		Summe	35 725	2,9	704	3 940	26 337	282	1 340	1 676	1 446
	Insgesamt (Zeilen 28–36)	Thomas	474 421	38,6	—	41 640	407 706	—	—	—	25 075
		SM	696 458	56,7	—	58 443	588 723	3 279	33 203	1 094	11 716
		Elektro	49 747	4,4	704	4 026	37 217	3 159	1 340	707	2 594
		Bessemer	8 066	0,7	—	1 270	6 193	121	—	264	218
		Summe	1 228 692	100	704	105 379	1 039 839	6 559	34 543	2 065	39 603

*) Spezialöfen

**) Einschl. der Stahlgießereien in Hamburg

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Ländern (Fortsetzung)

Seite 2

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern
		Spalte	t	Anteile in %	t	t	t	t	t	t	t
			a	b	c	d	e	f	g	h	i
3. Halbzeugversand*)		42									
4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe	43	27 601	3,4	-	5 765	21 018	-	-	-	818
	Stahlpundwände	44	12 147	1,5	-	660	11 487	-	-	-	-
	Breitflanschträger	45	14 160	1,7	-	10 338	3 822	-	-	-	-
	Formstahl	46	53 111	6,5	-	7 415	41 125	-	-	-	4 571
	Walzdraht	47	81 321	9,9	-	-	80 476	219	-	626	-
	Stabstahl	48	221 579	27,0	-	36 644	163 320	1 817	-	4 748	15 050
	Universalstahl (Breitflachstahl)	49	13 546	1,6	-	-	13 546	-	-	-	-
	Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen	50	96 214	11,7	-	-	94 768	1 063	-	-	383
	Grobbleche	51	101 068	12,3	-	3 152	97 585	183	-	-	148
	Mittelbleche	52	16 430	2,0	-	-	15 615	63	-	-	752
	Feinbleche	53	120 453	14,7	-	-	87 092	188	27 405	-	5 768
	Stahlröhren nahtlos	54	63 298	7,7	-	-	62 950	-	-	-	348
Summe (Zeile 43-54)		55	820 928	100		63 974	692 804	3 533	27 405	5 374	27 838
3. u. 4. Insgesamt (Zeile 42 u. 55)		56									
5. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre	57	23 410	43,8	-	-	23 410	-	-	-	-
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	58	1 322	2,5	-	-	1 322	-	-	-	-
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittelbleche d. Rohrwerks u. d. Kümpelei	59	2 659	5,0	-	-	2 659	-	-	-	-
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	60	15 681	29,4	-	-	3 597	-	12 084	-	-
	Bleche u. Bandstahl verzinkt	61	9 948	18,6	-	-	8 624	-	449	-	875
	Verbleite u. sonst. überzogene Bleche	62	388	0,7	-	-	388	-	-	-	-
Summe (Zeile 57-62)		63	53 408	100	-	-	40 000	-	12 533	-	875
6. Rollendes Eisenbahnzeug		64	7 994		-	1 805	6 185	-	-	4	-
7. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe u. geschm. Halbzeug**)	65	10 587	44,0	-	891	9 321	330	-	45	-
	Freiformschmiedestücke	66	13 457	56,0	-	1 292	11 815	192	-	158	-
	Summe (Zeile 65 u. 66)	67	24 044	100	-	2 183	21 136	522	-	203	-
6. u. 7. Insgesamt (Zeile 64 u. 67)		68	32 038		-	3 988	27 321	522	-	207	-

Weil/v.Ro.

*) Rohblöcke u. vorgew. Halbzeug an Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export

**) An Verarbeiter (außer Schmiedepreß- u. Hammerwerke) und für Export

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

Seite 3

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Arbeits- tage	Zeile	1954							Januar bis April 1954			Januar bis April 1953										
				Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	Insgesamt		Monats-Ø		Insgesamt		Monats-Ø							
				*) 31	**) 28	24,5	31	27,5	30	24,5					120	103	30	25 3/4	120	105	30	26 1/4		
				a	b	c	d	e	f	g	n	o	p	Anteile in %	q	r	s	Anteile in %						
1. Roheisen und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen	1	579106	509022	589917	549882					2 227 927	556 982	61,4	2 844 458	711 115	65,2								
	Stahleisen	2	204245	202755	220591	198750					826 341	206 585	22,8	977 269	244 317	22,4								
	Gießerei- Roheisen	I	3	46927	46218	45457	42131					180 733	45 183	5,0	124 347	31 087	2,8							
		III	4	5313	6915	7329	7642					27 199	6 800	0,7	56 300	14 075	1,3							
		IVa	5	3126	1515	895	6594					12 130	3 033	0,3	12 180	3 045	0,3							
		IVb	6	4587	1511	1689	5282					13 069	3 267	0,4	18 564	4 641	0,4							
	Summe	7	59953	56159	55370	61649					233 131	58 283	6,4	211 391	52 848	4,8								
	Hämatit-Roheisen	8	31250	30668	52468	34364					148 750	37 188	4,1	137 311	34 328	3,2								
	Temper-Roheisen	9	10855	10882	8893	12447					43 077	10 769	1,2	54 158	13 539	1,2								
	Spiegel- eisen	über 6-14% Mn	10	3221	967	5687	4307					14 182	3 546	0,4	24 858	6 215	0,6							
		über 14-30% Mn	11	3310	900	1804	7114					13 128	3 282	0,4	13 114	3 278	0,3							
	Summe	12	6531	1867	7491	11421					27 310	6 828	0,8	37 972	9 493	0,9								
	Hochofen- Ferro- mangan	über 30-50% Mn	13	2212	8362	-	4255					14 829	3 707	0,4	18 972	4 743	0,4							
		über 50% Mn	14	5714	2916	4649	369					13 648	3 412	0,4	14 902	3 726	0,4							
	Summe	15	7926	11278	4649	4624					28 477	7 119	0,8	33 874	8 469	0,8								
	Siegerländer Spezial-RE	16	7670	7659	7830	9893					33 052	8 263	0,9	27 036	6 759	0,6								
	Sonstiges Roheisen	17	10497	11030	11844	14150					47 521	11 880	1,3	24 951	6 238	0,6								
	Hochofen-Ferrosilizium	18	4270	2889	4561	2866					14 586	3 647	0,4	14 774	3 693	0,3								
	Insgesamt (Zeile 1-18)	19	922303	844209	963614	900046					3 630 172	907 543	100	4 363 194	1 090 799	100								
	Produktionstägliche Leistung	20	29752	30150	31084	30002					30 251	30 251		36 360	36 360									
	Umge- schmolzenes Roheisen	Thomas	21	14734	15442	12765	11588				54 529	13 632		146 803	36 701									
		Sonstiges	22	382	134	284	282				1 082	271		9 511	2 378									
	Summe	23	15116	15576	13049	11870					55 611	13 903		156 314	39 079									
	Zahl der in Betrieb befindlichen Hoch- öfen am Ende des Berichtsmonats	24	80	82	82	82																		
2. Rohestahl	Vorgeblas. Th.-Stahl	für SM-Ofen	25	40190	30705	43003	40182				154 080	38 520		202 734	50 683									
		für Elektro-Ofen	26	1250	998	1824	1267				5 339	1 335		7 411	1 853									
		Summe	27	41440	31703	44827	41449				159 419	39 855		210 145	52 536									
	Sonstiger Vorschmelzstahl	28	1779	2717	2832	2912				10 240	2 560		1 852	463										
	Rohblöcke	Thomas	29	493792	449631	510214	474421				1 928 058	482 015	38,9	2 307 433	576 858	42,7								
		SM	30	734350	687579	774121	683563				2 879 613	719 903	58,1	2 945 093	736 273	54,5								
		Elektro	31	37434	34725	38018	34983				145 160	36 290	2,9	149 363	37 341	2,8								
		Bessemer	32	2	5	3	-				10	3	0,0	22	6	0,0								
	Summe	33	1265578	1171940	1322356	1192967				4 952 841	1238 210	97,1	5 401 911	1 350 478	97,1									
	Flüssigstahl für Stahl- guß	SM	34	13372	12988	14798	12895				54 053	13 513	36,7	66 808	16 702	41,5								
		Elektro	35	14070	14487	16287	14764				59 608	14 902	40,5	52 249	13 062	32,5								
		Bessemer	36	7911	8238	9253	8066				33 468	8 367	22,7	41 839	10 460	26,0								
	Summe	37	35353	35713	40338	35725				147 129	36 782	2,9	160 896	40 224	2,9									
	Insgesamt (Zeilen 29-37)	Thomas	38	493792	449631	510214	474421				1 928 058	482 015	37,8	2 307 433	576 858	41,5								
		SM	39	747722	700567	788919	696458				2 933 666	733 417	57,5	3 011 901	752 975	54,1								
		Elektro	40	51504	49212	54305	49747				204 768	51 192	4,0	201 612	50 403	3,7								
		Bessemer	41	7913	8243	9256	8066				33 478	8 370	0,7	41 861	10 466	0,7								
	Summe	42	1300931	1207653	1362694	1228692				5 099 970	1274 993	100	5 562 807	1 390 702	100									
	Produktionstägliche Leistung	43	49092	49292	49553	50151					49 514	49 514		52 884	52 884									
	Schweißisenpakete	44	723	754	865	767					3 109	777		4 334	1 083									

Wei/Kir.

*) Arbeitstage für Roheisen-Erzeugung
**) Arbeitstage für Rohestahl-Erzeugung

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten (Fortsetzung)

Seite 4

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	1954							Januar bis April 1954			Januar bis April 1953		
			Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	Insgesamt	Monats-Ø		Insgesamt	Monats-Ø	
			26,5	24,5	27	24,5				102,5	25,6	Anteile in %	101	25,4	Anteile in %
		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	n	o	p	q	r	s
3. Halbzeugversand*)		45	44 816	49 393	50 928								144 114	36 029	
4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe	46	30 979	29 048	28 345	27 601				115 973	28 993	3,5	217 391	54 348	6,0
	Stahlspundwände	47	10 656	8 551	8 345	12 147				39 699	9 925	1,2	33 825	8 456	0,9
	Breitflanschträger	48	11 589	13 154	14 160	14 160				53 063	13 266	1,6	57 800	14 450	1,6
	Formstahl	49	46 690	61 413	56 406	53 111				217 620	54 405	6,5	276 988	69 247	7,6
	Walzdraht	50	86 432	80 741	87 433	81 321				335 927	83 982	10,1	265 039	66 260	7,3
	Stabstahl	51	198 114	185 018	252 038	221 579				856 749	214 187	25,7	1057 332	264 333	29,0
	Universalstahl (Breitflachstahl)	52	12 308	12 311	14 011	13 546				52 176	13 044	1,6	92 969	23 242	2,6
	Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen	53	81 220	87 625	98 738	96 214				363 797	90 049	10,9	287 495	71 874	7,9
	Grobbleche	54	126 950	122 118	127 701	101 068				477 837	119 459	14,4	521 297	130 324	14,3
	Mittelbleche	55	17 711	17 320	19 633	16 430				71 094	17 774	2,1	82 601	20 650	2,3
	Feinbleche	56	121 036	115 528	134 155	120 453				491 172	122 793	14,8	423 936	105 984	11,6
	Stahlröhren nahtlos	57	61 460	60 952	67 115	63 298				252 825	63 206	7,6	323 088	80 772	8,9
Summe (Zeile 46-57)		58	805 145	793 779	908 080	820 928				3 327 932	831 983	100	3639 761	909 940	100
3. u. 4. Insgesamt (Zeile 45 u. 58)		59	849 961	843 172	959 008								3783 875	945 969	
Produktionstägliche Leistung		60	32 074	34 415	35 519								37 464	37 464	
5. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre	61	21 536	19 679	26 359	23 410				90 984	22 746	43,9	44 107	11 027	28,6
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	62	2 073	1 618	1 151	1 322				6 164	1 541	3,0	7 164	1 791	4,6
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittelbleche d. Rohrwerks u. d. Kümpelei	63	3 256	2 943	2 737	2 659				11 595	2 899	5,6	13 343	3 336	8,7
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	64	15 421	13 515	15 276	15 681				59 893	14 973	28,9	64 774	16 193	42,0
	Bleche u. Bandstahl verzinkt	65	8 554	8 605	10 162	9 948				37 269	9 317	18,0	23 833	5 958	15,5
	Verbleite u. sonst. überzogene Bleche	66	215	305	332	388				1 240	310	0,6	1 034	259	0,7
Insgesamt (Zeile 61-66)		67	51 055	46 665	56 017	53 408				207 145	51 786	100	154 255	38 564	100
6. Rollendes Eisenbahnzeug		68	11 914	9 142	10 526	7 994				39 576	9 894		38 405	9 601	
7. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe u. geschm. Halbzeug**)	69	11 195	12 266	12 485	10 587				46 533	11 633	46,4	63 011	15 753	48,7
	Freiformschmiedestücke	70	12 520	13 097	14 696	13 457				53 770	13 443	53,6	66 496	16 624	51,3
	Summe (Zeile 69 u. 70)	71	23 715	25 363	27 181	24 044				100 303	25 076	100	129 507	32 377	100
6. u. 7. Insgesamt (Zeile 68 u. 71)		72	35 629	34 505	37 707	32 038				139 879	34 970		167 912	41 978	
Produktionstägliche Leistung		73	1 344	1 408	1 397	1 307				1 364	1 364		1 662	1 662	

Wei/Schl.

*) Rohblöcke u. vorgew. Halbzeug an Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export

**) An Verarbeiter (außer Schmiedepreß- u. Hammerwerke) und für Export

Eisen- und Stahlgießereien**Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Ländern**

Alle Gewichtsangaben in t zu 100 kg		Zeile	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein	Hamburg	Niedersachsen	Bremen	Nordrhein- Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden- Württemberg	Bayern
		Spalte	t	Anteile in %	t	t	t	t	t	t	t	t	t
			a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l
Eisenguß		1	193 839	86,7	4 234	1 365	14 251	1 490	88 203	30 966	10 272	24 276	18 782
Stahl- guß	SM	2	7 933	40,6	-	-	511	-	6 921	-	-	336	165
	Elektro	3	7 565	38,7	347	37	960	-	4 784	91	522	335	489
	Bessemer	4	4 032	20,6	-	-	531	-	3 145	72	-	138	146
	Sonstiger *)	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Summe	6	19 530	8,7	347	37	2 002	-	14 850	163	522	809	800
Temperguß		7	10 280	4,6	-	-	123	-	7 971	474	103	1 596	13
Insgesamt (Zeile 1 + 6 + 7)		8	223 649	100	4 581	1 402	16 376	1 490	111 024	31 603	10 897	26 681	19 595

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

		Zeile	1954												1953		
		Arbeitsstage	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monats-Ø	
		Spalte	25	24	27	24									100	25	Anteile in %
			c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r
Eisenguß	Insgesamt	9	184 486	187 134	215 923	193 839									781 382	195 346	86,5
	arbeitstäglich	10	7 379	7 797	7 997	8 077									7 814	7 814	
Stahl- guß	SM	11	8 208	8 060	8 980	7 933									33 181	8 295	40,8
	Elektro	12	7 336	7 598	8 567	7 565									31 066	7 767	38,2
	Bessemer	13	4 130	4 190	4 700	4 032									17 052	4 263	21,0
	Sonstiger *)	14	-	-	-	-									-	-	-
	Summe	Zeile 11-14	19 674	19 848	22 247	19 530									81 299	20 325	9,0
	arbeitstägl.	16	787	827	824	814									813	813	
Temper- guß	Insgesamt	17	9 555	9 652	11 332	10 280									40 819	10 205	4,5
	arbeitstäglich	18	382	402	420	428									408	408	
Insgesamt	Zeile 9+15+17	19	213 715	216 634	249 502	223 649									903 500	225 875	100
	arbeitstäglich	20	8 548	9 026	9 241	9 319									9 035	9 035	

*) Ab Januar 1954 in Elektro enthalten.-
Wei/v.Ro.

Eisenerzbergbau

Förderung in der Bundesrepublik Deutschland nach Ländern, Bergbaugebieten und Monaten

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg			Zeile	Bundesgebiet Insgesamt t	Niedersachsen					Nordrhein-Westfalen			Hessen	
					Insgesamt t	Salzgitter t	Ilse- t	übr. Harzvorland t	Osnabrück t	Insgesamt t	Weser-Wiehengebirge t	Siegerland-Wied t	Insgesamt t	Lahn-Dill t
Spalte				a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l
Roherz- Förderung	Material-Tonnen		1	972 997	546 961	309 728	167 613	51 511	18 109	104 716	76 578	28 138	118 688	58 001
	Eisen-Inhalt		2	265 694	145 132	88 272	40 125	11 934	4 801	21 487	12 481	9 006	33 830	21 678
Erzeugung	von handels- fähigem Roherz	Material-Tonnen	3	371 856	152 487	-	99 494	51 511	1 482	77 402	76 578	824	34 548	31 288
		Eisen-Inhalt	4	97 221	35 085	-	22 894	11 934	257	12 894	12 481	413	13 106	12 401
	aus der Auf- bereitung	Material-Tonnen	5	307 959	244 643	185 244	48 096	-	11 303	3 064	-	3 064	38 854	23 844
		Eisen-Inhalt	6	111 159	87 682	67 876	15 635	-	4 171	1 031	-	1 031	14 659	8 669
	aus der Röstung	Material-Tonnen	7	52 672	-	-	-	-	-	13 971	-	13 971	-	-
		Eisen-Inhalt	8	25 646	-	-	-	-	-	6 877	-	6 877	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	9	732 487	397 130	185 244	147 590	51 511	12 785	94 437	76 578	17 859	73 402	55 132
		Eisen-Inhalt	10	234 026	122 767	67 876	38 529	11 934	4 428	20 802	12 481	8 321	27 765	21 070

			Zeile	Hessen (Fortsetzung)			Rheinland-Pfalz				Baden-Württemberg	Bayern		
				Waldeck-Sauerland	Taunus-Hunsrück	Oberhessen	Insgesamt	Siegerland-Wied	Lahn-Dill	Taunus-Hunsrück	Doggererzgebiet	Insgesamt	Doggererzgebiet	Kreideerzgebiet
				t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
Spalte				m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w
Roherz- Förderung	Material-Tonnen		11	7 751	3 260	49 676	76 120	68 331	873	6 916	53 790	72 722	23 727	48 995
	Eisen-Inhalt		12	2 674	705	8 773	23 698	21 405	288	2 005	14 191	27 356	6 940	20 416
Erzeugung	von handels- fähigem Roherz	Material-Tonnen	13	-	3 260	-	8 054	265	873	6 916	50 370	48 995	-	48 995
		Eisen-Inhalt	14	-	705	-	2 394	101	288	2 005	13 326	20 416	-	20 416
	aus der Auf- bereitung	Material-Tonnen	15	7 382	-	7 628	5 025	5 025	-	-	4 309	12 064	12 064	-
		Eisen-Inhalt	16	2 658	-	3 332	1 659	1 659	-	-	1 290	4 838	4 838	-
	aus der Röstung	Material-Tonnen	17	-	-	-	38 701	38 701	-	-	-	-	-	-
		Eisen-Inhalt	18	-	-	-	18 769	18 769	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	19	7 382	3 260	7 628	51 780	43 991	873	6 916	54 679	61 059	12 064	48 995
		Eisen-Inhalt	20	2 658	705	3 332	22 822	20 529	288	2 005	14 616	25 254	4 838	20 416

Arbeitsstage Spalte			Zeile	1954												1953		
				Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monats- \emptyset	Monats- \emptyset
				25	24	27	24									100	25	25
				a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p
Roherz- Förderung	Material- Tonnen	insgesamt	21	982 622	893 707	1131 838	972 997									3981 164	995 291	1346 989
		arbeitstäglich	22	39 305	37 238	41 920	40 542									39 812	39 812	53 880
	Eisen- inhalt	insgesamt	23	268 076	243 878	306 595	265 694									1084 243	271 061	356 060
		arbeitstäglich	24	10 723	10 162	11 355	11 071									10 842	10 842	14 242
Erzeugung	von handels- fähigem Roherz	Material-Tonnen	25	367 967	346 078	408 676	371 856									1494 577	373 644	498 011
		Eisen-Inhalt	26	95 182	90 219	106 523	97 221									389 145	97 286	124 714
	aus der Auf- bereitung	Material-Tonnen	27	317 339	271 104	361 072	307 959									1257 474	314 369	426 602
		Eisen-Inhalt	28	116 973	98 686	131 504	111 159									458 322	114 581	156 218
	aus der Röstung	Material-Tonnen	29	54 375	52 525	51 505	52 672									211 077	52 769	61 162
		Eisen-Inhalt	30	26 878	25 501	25 132	25 646									103 157	25 789	29 460
	Insgesamt	Material-Tonnen	31	739 681	669 707	821 253	732 487									2963 128	740 782	985 775
		Eisen-Inhalt	32	239 033	214 406	263 159	234 026									950 624	237 656	310 392

Erzeugung und Förderung in der Bundesrepublik Deutschland

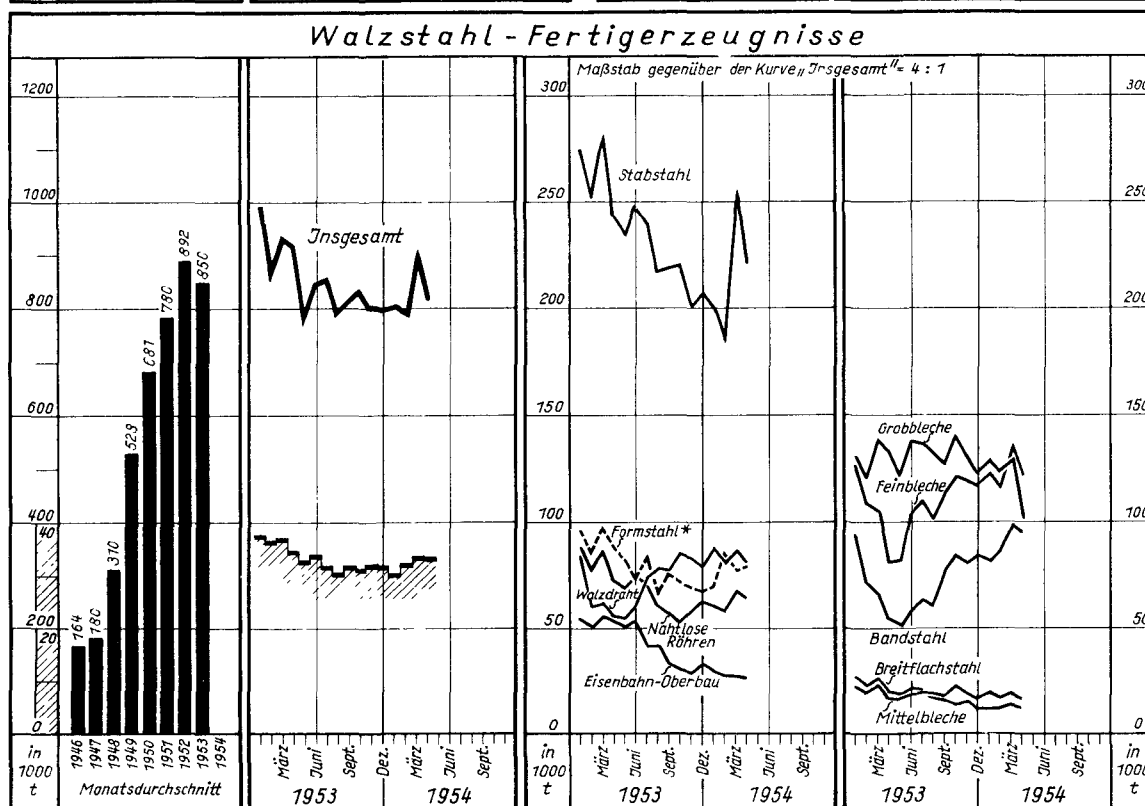
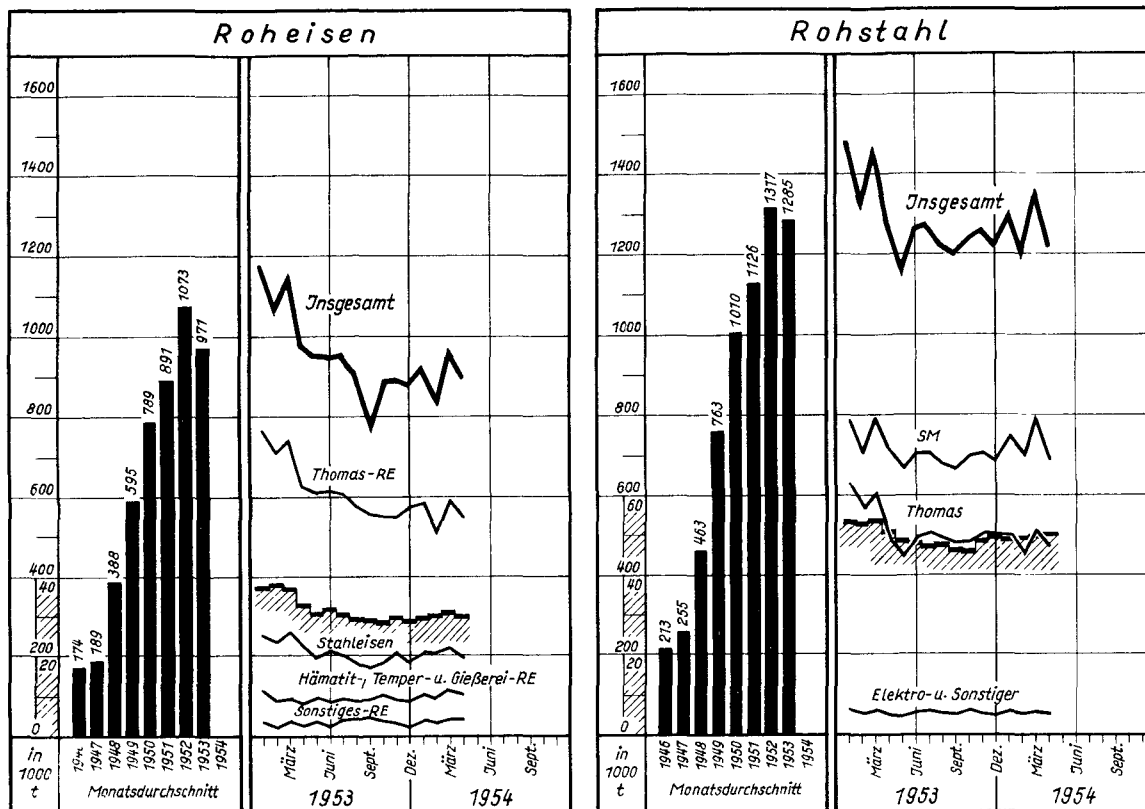
		Zeile	Roherzförderung				Roheisen			Rohstahl							Walzstahl			Halbzeugversand	
			Anzahl der Arbeits- tage	Förderung in Material- Tonnen	arbeits- täglich	Förderung Eiseninhalt	Anzahl der Produktions- tage	Erzeugung	Produktions- tägliche Leistung	Anzahl der Produktions- tage	Rohstahl- Erzeugung	Produktions- tägliche Leistung	davon			Anzahl der Produktions- tage	Erzeugung	Produktions- tägliche Leistung	Erzeugung		
													Stahlrohblock- Erzeugung	Produktions- tägliche Leistung	Stahlguß						
Spalte		a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r	s		
1946	Insgesamt	1	302	3 876 547	12 836	1 023 905	365	2 083 416	5 708	305	2 550 814	8 363	2 495 783	8 182	55 031	305	1 969 581	6 458			
1947	"	2	298	4 443 905	14 912	1 196 668	365	2 264 766	6 205	303	3 060 207	10 100	3 000 452	9 903	59 755	303	2 161 758	7 135	126 265		
1948	"	3	304	7 275 499	23 933	1 918 629	366	4 663 010	12 740	306	5 561 323	18 174	5 465 625	17 861	95 698	305,5	3 720 751	12 179	117 881		
1949	"	4	303	9 111 906	30 072	2 435 742	365	7 140 263	19 562	307	9 156 390	29 825	9 024 852	29 397	131 538	307	6 339 037	20 648	106 257		
1950	"	5	302	10 883 266	36 037	2 939 429	365	9 472 874	25 953	305	12 121 156	39 741	11 813 854	38 733	307 302	305	8 166 340	26 775	291 476		
1951	"	6	304	12 923 170	42 510	3 474 252	365	10 696 944	29 307	306	13 505 755	44 136	13 100 432	42 812	405 323	305,5	9 356 059	30 625	411 267		
1952	"	7	306	15 404 367	50 341	4 096 922	366	12 876 998	35 183	312,5	15 805 621	50 577	15 325 376	49 041	480 245	311,5	10 698 392	34 348	503 027		
1953	"	8	303	14 619 335	48 249	3 888 864	365	11 653 722	31 928	312	15 419 959	49 423	14 947 446	47 908	472 513	306	10 199 824	33 333	410 699		
1954	"	9																			
1946	Monats-Ø	10	25	323 045	12 836	85 325	30,4	173 618	5 708	25	212 567	8 363	207 981	8 182	4 586	25	164 132	6 458	*		
1947	"	11	25	370 325	14 912	99 722	30,4	188 731	6 205	25	255 017	10 100	250 037	9 903	4 980	25	180 147	7 135	10 522		
1948	"	12	25	606 291	23 933	159 884	30,5	388 584	12 740	25,5	463 443	18 174	455 468	17 861	7 975	25	310 062	12 179	9 823		
1949	"	13	25	759 325	30 072	202 978	30,4	595 022	19 562	25,5	763 033	29 825	752 071	29 397	10 962	25,5	528 253	20 648	8 854		
1950	"	14	25	906 939	36 037	244 952	30,4	789 406	25 953	25	1 010 096	39 741	984 488	38 733	25 608	25	680 528	26 775	24 290		
1951	"	15	25	1 076 930	42 510	289 521	30,4	891 412	29 307	25,5	1 125 480	44 136	1 091 703	42 812	33 777	25,5	779 671	30 625	34 272		
1952	"	16	25,5	1 283 697	50 341	341 410	30,5	1 073 083	35 183	26	1 317 135	50 577	1 277 115	49 041	40 020	26	891 533	34 348	41 919		
1953	"	17	25	1 218 278	48 249	324 072	30,4	971 144	31 928	26	1 284 997	49 423	1 245 621	47 908	39 376	25,5	849 985	33 333	34 225		
1954	"	18																			
1954	Januar	19	25	982 622	39 305	268 076	31	922 303	29 752	26,5	1 300 931	49 092	1 265 578	47 758	35 353	26,5	805 145	30 383	44 816		
"	Februar	20	24	893 707	37 238	243 878	28	844 209	30 150	24,5	1 207 653	49 292	1 171 940	47 834	35 713	24,5	793 779	32 399	49 393		
"	März	21	27	1 131 838	41 920	306 595	31	963 614	31 084	27,5	1 362 694	49 553	1 322 356	48 086	40 338	27	908 080	33 633	50 928		
"	April	22	24	972 997	40 542	265 694	30	900 046	30 002	24,5	1 228 692	50 151	1 192 967	48 693	35 725	24,5	820 928	33 507			
"	Mai	23																			
"	Juni	24																			
"	Juli	25																			
"	August	26																			
"	September	27																			
"	Oktober	28																			
"	November	29																			
"	Dezember	30																			
1954 Jan. -April	insges.	31	100	3 981 164	39 812	1 084 243	120	3 630 172	30 251	103	5 099 970	49 514	4 952 841	48 086	147 129	102,5	3 327 932	32 468			
1953 Jan. -April	"	32	100	5 387 955	53 880	1 424 241	120	4 363 194	36 360	105	5 562 807	52 884	5 401 911	51 447	160 896	101	3 639 761	36 037	144 114		
1954 Jan. -April	MonatsØ	33	25	995 291	39 812	271 061	30	907 543	30 251	25 3/4	1 274 993	49 514	1 238 210	48 086	36 782	25,6	831 983	32 468			
1953 Jan. -April	"	34	25	1 346 989	53 880	356 060	30	1 090 799	36 360	26 1/4	1 390 702	52 884	1 350 478	51 447	40 224	25 1/4	909 940	36 037	36 029		
Höchstleistung bzw. -Förderung		35	Oktober 1952 = 1 436 060				Januar 53= 1 173 565			Januar 53= 1 483 062			Januar 53= 1 440 396			Oktober 52= 1 009 033			Juli 52= 45 266		

Wei/Kir.

4. f. f.

ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t

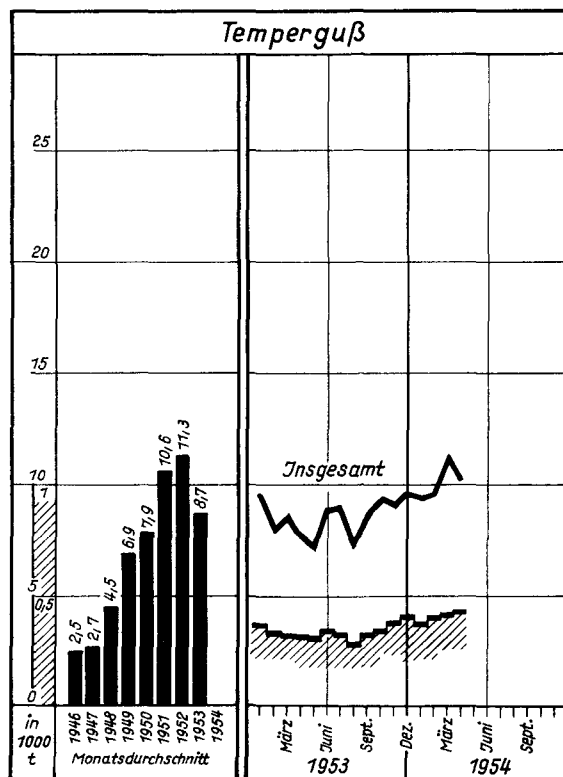
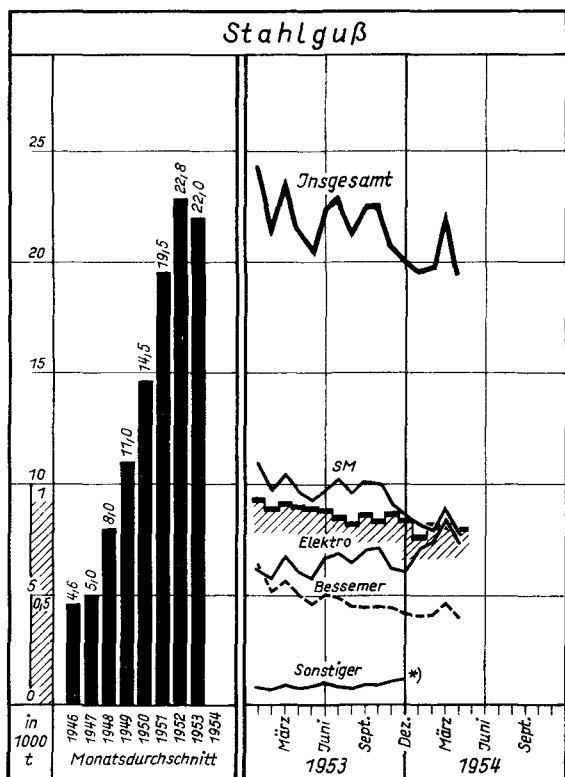
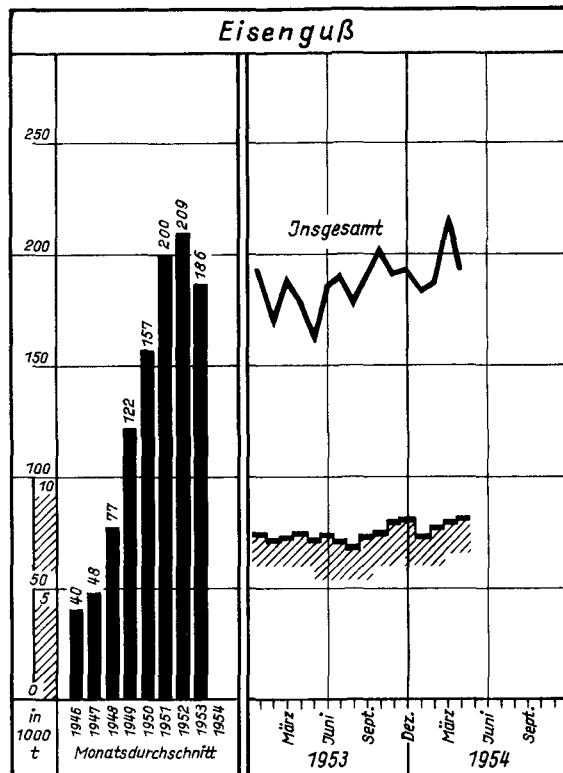
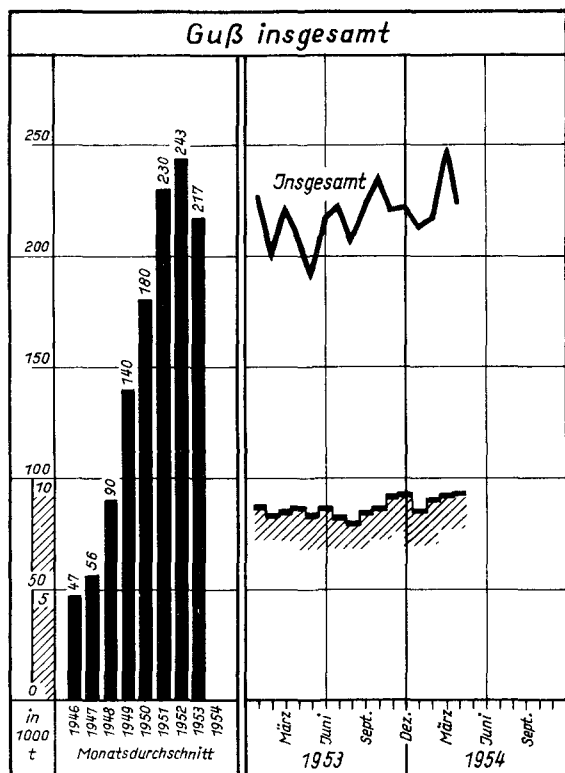


Produktionstägliche Leistung

*) einschl. Breitflächenträger und Stahlspundwände.

ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

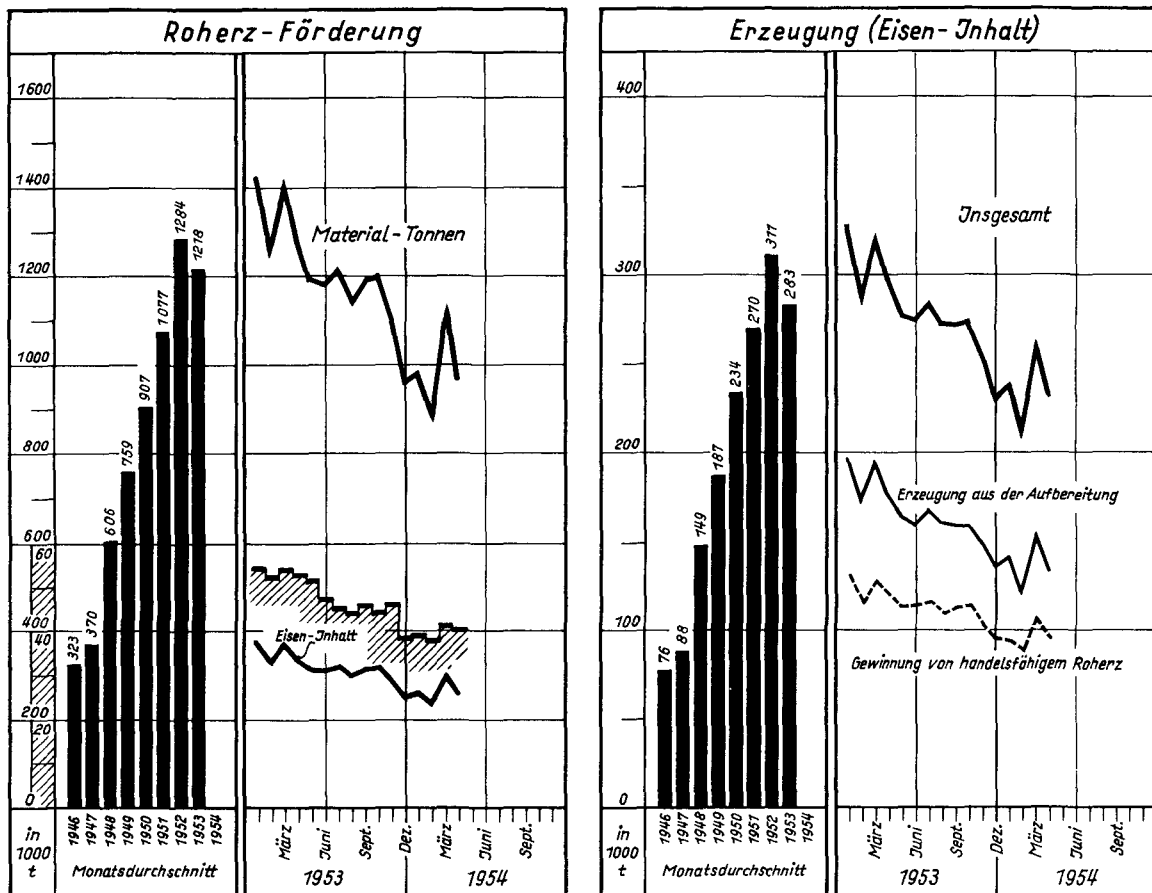
in 1000 t



Arbeitstäbliche Erzeugung *) Ab Januar 1954 in Elektro enthalten.

FÖRDERUNG VON EISENERZEN IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t



Arbeitsstägliche Förderung (Material Tonnen)