

STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf
Eisen- und Stahlstatistik

Arbeits-Nr.: IV/21/79

25. April 1957

ERZEUGUNG UND FÖRDERUNG

(Endgültige Zahlen)

März 1957

Eisen schaffende Industrie	Seite 1 – 4
Eisen und Stahlgießereien	„ 5
Eisenerzbergbau	„ 6
Erzeugung und Förderung (Gesamtübersicht)	„ 7
Schaubilder	„ 8 – 10

Nachdruck – auch auszugsweise –
nur mit Quellenangabe gestattet

E r l ä u t e r u n g e n

Die Erzeugung der Eisen schaffenden Industrie der Bundesrepublik erreichte im Monat März 1957 wieder beachtliche Ergebnisse und lag hauptsächlich wegen der höheren Zahl der Arbeitstage bei sämtlichen Haupterzeugnissen deutlich über dem Stand des Vormonats.

Die Stahlwerke erzielten mit einer produktionsmäßigen Leistung von 76 068 t wieder einen neuen Höchststand.

Die Erzeugung im März und die Veränderungen gegenüber dem Vormonat betrugen:

	März 1957 t	Febr. 1957 t	Veränderung geg. Vormonat	
			t	%
Roheisen	1 542 721	1 398 454	+ 144 267	+ 10,3
Kalendertäglich	42 765	42 245	- 180	- 0,4
Rohstahl	2 053 827	1 918 667	+ 135 160	+ 7,0
Produktionstäglich	76 068	75 837	+ 231	+ 0,3
Walzstahl	1 406 727	1 323 179	+ 83 548	+ 6,3
Produktionstäglich	54 105	55 132	- 1 027	- 1,9
Eisenerze	1 521 553	1 405 112	+ 116 441	+ 8,3
Produktionstäglich	58 521	53 546	- 25	- 0,1
Gießereierzeugnisse	314 051	306 828	+ 7 223	+ 2,4
Produktionstäglich	12 079	12 785	- 706	- 5,5

Bei der nachstehenden Gegenüberstellung der Erzeugung im ersten Vierteljahr 1957 mit den entsprechenden Zahlen im gleichen Zeitraum des Vorjahres zeigt sich weiterhin ein sichtbares Übergewicht der Giesjährigen Ergebnisse, das bei Roherz 9,2 % (im Vormonat 9,0%), Roheisen 4,3% (im Vormonat 4,1%), Rohstahl 5,3% (i. Vormonat 6,1%) und Walzstahl 7,5% (im Vormonat 8,1%) beträgt.

Bei den Gießereierzeugnissen war die Erzeugung gegenüber dem Vorjahr bisher praktisch unverändert.

	Jan.-März 57 t	Jan.-März 56 t	Veränderung 1957 geg. 1956	
			t	%
Roherz	4 455 391	4 080 428	+ 374 963	+ 9,2
Eiseninhalt	1 172 654	1 094 470	+ 78 184	+ 7,1
Roheisen	4 466 033	4 281 771	+ 184 262	+ 4,3
Stahlrohblöcke	5 868 821	5 562 986	+ 305 835	+ 5,5
Flüssigstahl f. Stahlguss	158 641	158 837	- 196	- 0,1
Rohstahl insgesamt	6 027 462	5 721 823	+ 305 639	+ 5,3
Walzstahlfertigerzeugnisse	4 154 961	3 866 091	+ 288 870	+ 7,5
Eisenguss	813 440	816 144	- 2 704	- 0,3
Stahlguss	87 973	88 052	- 74	- 0,1
Temperguss	46 613	45 720	+ 893	+ 2,0
Gießereierzeugnisse insges.	948 031	949 916	- 1 885	- 0,2

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	Bundesgebiet		darunter Nordrhein-Westfalen	
			t	Anteile in %	t	%
		Spalte	a	b	c	d
1. Roheisen und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen	1	990 224	64,2	828 343	83,7
	Stahleisen	2	361 916	23,5	304 301	84,1
	Gießerei- Roheisen	I	38 503	2,5	17 907	46,5
		III	7 436	0,5	4 954	66,6
		IVa	3 178	0,2	-	-
		IVb	7 185	0,5	4 870	67,8
	Zusammen	7	56 302	3,6	27 731	49,3
	Hämatit u. Temper-Roheisen	8	85 312	5,5	.	.
	Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan	9	17 521	1,1	.	.
	Sonstiges Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium	10	31 446	2,0	18 662	59,3
Roheisen u. Hochofen-Ferrolegierungen insgesamt (Zeile 1 bis 10)		11	1542 721	100	1262 683	81,8

2. Rohstahl	Rohblöcke	Thomas	12	859 692		43,0	711 533	82,8
		SM	13	1059 139		52,9	859 575	81,2
		Elektro	14	82 263		4,1	73 782	89,7
		Bessemer u. sonst.	15	107		0,0	107	100,0
		Zusammen	16	2001 201	97,4	100	1644 997	82,2
	Flüssigstahl für Stahl- guß	SM	17	16 999		32,3	14 735	86,7
		Elektro	18	25 652		48,7	15 969	62,3
		Bessemer u. sonst.	19	9 975		19,0	7 504	75,2
		Zusammen	20	52 626	2,6	100	38 208	72,6
	Rohblöcke u. Flüssig- stahl zus. (Zeile 12 bis 20)	Thomas	21	859 692		41,9	711 533	82,8
		SM	22	1076 138		52,4	874 310	81,2
		Elektro	23	107 915		5,3	89 751	83,2
		Bessemer u. sonst.	24	10 082		0,5	7 611	75,5
Rohstahl insgesamt (Zeile 21-24)		25	2053 827	100	100	1683 205	82,0	

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland (Fortsetzung)

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile Spalte	Bundesgebiet		darunter Nordrhein-Westfalen	
			t	Anteile in %	t	%
			a	b	c	d
3. Halbzeug- versand *)	Rohblöcke	26	7 679		5 316	69,2
	Vorgewalztes Halbzeug	27	76 400		71 920	94,1
	Warmbreitband (Coils)	28	4 575		4 575	100,0
	Halbzeugversand insgesamt (Zeile 26 bis 28)	29	*) 88 654		81 811	92,3
4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaumstoffe	30	51 805	3,7	40 037	77,3
	Stahlpundwände	31	14 354	1,0	.	.
	Breitflanschträger	32	26 684	1,9	.	.
	Formstahl	33	81 688	5,8	.	.
	Walzdraht	34	128 142	9,1	127 085	99,2
	Stabstahl	35	373 510	26,6	280 642	75,1
	Universalstahl (Breitflachstahl)	36	25 848	1,8	25 848	100,0
	Warmbreitband	37	7 348	0,5	7 348	100,0
	Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen	38	128 178	9,1	125 926	98,2
	Grobbleche	39	253 885	18,0	208 839	82,3
	Mittelbleche	40	27 066	1,9	25 135	92,9
	Feinbleche	41	186 957	13,3	132 955	71,1
	Stahlröhren nahtlos	42	101 262	7,2	.	.
	Walzstahlfertigerzeugnisse zusammen (Zeile 30 bis 42)	43	1406 727	100	1154 910	82,1
	Röhrenrund- und -vierkantstahl	44	72 973		68 947	94,5
	Walzstahlfertigerzeugnisse gem. Montan- Vertrag zusammen (Zeile 30 bis 41 u. 44)	45	1378 438		1126 269	81,7
3. u. 4.	Walzstahlfertigerzeugnisse u. Halbzeug- versand insgesamt (Zeilen 29 u. 43)	46	1495 381		1236 721	82,7
5. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre	47	30 173	41,5	30 173	100,0
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	48	1 653	2,3	1 653	100,0
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittelbleche des Rohrwerks und der Kumpellei	49	3 881	5,3	3 881	100,0
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	50	22 644	31,2	.	.
	Bleche und Bandstahl verzinkt	51	13 761	18,9	11 884	86,4
	Verbleite u. sonst. überzogene Bleche	52	547	0,8	.	.
	Weiterverarbeitete Erzeugnisse insgesamt (Zeile 47 bis 52)	53	72 659	100	51 745	71,2
6. Rollendes Eisenbahnzeug		54	17 038		.	.
7. Erzeugn. d. Schmiede-, Preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe und geschmiedetes Halbzeug **)	55	21 958	48,6	18 718	85,2
	Freiformschmiedestücke	56	23 190	51,4	20 103	86,7
	Zusammen (Zeilen 55 und 56)	57	45 148	100	38 821	86,0
6. u. 7.	Insgesamt (Zeilen 54 und 57)	58	62 186		.	.

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

Seite 3

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Arbeits- tage	Zeile	1957								Januar bis März 1957			Januar bis März 1956									
				Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	insgesamt	Monats-Ø		insgesamt	Monats-Ø								
				31*)	27*)	28	25	31	27						90	79,8	30	26,6	Anteile in %	91	81	30,3	27	Anteile in %
				a	b	c	d	e	f	g	h	n	o		p	q	r		s					
1. Roheisen und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen	1	971 773	903 758	990 224						2865 755	955 252	64,2	2788 701	929 567	65,1								
	Stahleisen	2	350 500	319 994	361 916						1032 410	344 137	23,1	951 682	317 227	22,2								
	Gießerei- Roheisen	I	3	54 405	45 342	38 503						138 250	46 083	3,1	140 896	46 965	3,3							
		III	4	8 436	6 197	7 436						22 069	7 356	0,5	36 029	12 010	0,8							
		IVa	5	2 662	2 690	3 178						8 530	2 843	0,2	1 486	495	0,0							
		IVb	6	7 118	4 199	7 185						18 502	6 167	0,4	18 729	6 243	0,4							
	Zusammen	7	72 621	58 428	56 302						187 351	62 450	4,2	197 140	65 713	4,6								
	Hämatit u. Temper-Roheisen	8	72 336	71 924	85 312						229 572	76 524	5,1	184 288	61 429	4,3								
	Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan	9	35 268	17 691	17 521						70 480	23 493	1,6	72 824	24 275	1,7								
	Sonstiges Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium	10	22 360	26 659	31 446						80 465	26 822	1,8	87 136	29 045	2,0								
	Summe (Zeile 1 bis 10)	11	1524858	1398454	1542721						4466 033	1488 678	100	4281 771	1427 257	100								
	Produktionstägliche Leistung	12	49 189	49 945	49 765						49 623	49 623		47 052	47 052									
	Zahl der in Betrieb befindlichen Hochöfen am Ende des Betriebsmonats	13	109	109	109																			

2. Rohstahl	Rohblöcke	Thomas	14	856 943	799 929	859 692					2516 564	838 855	42,9	2428 351	809 450	43,7		
		SM	15	1056175	989 738	1059139					3105 052	1035 017	52,9	2945 433	981 811	52,9		
		Elektro	16	86 970	77 643	82 263					246 876	82 292	4,2	188 830	62 943	3,4		
		Bessemer u. sonst.	17	111	111	107					329	110	0,0	372	124	0,0		
	Zusammen	18	2000199	1867421	2001201						5868 821	1956 274	97,4	5562 986	1854 329	97,2		
	Flüssigstahl für Stahlguß	SM	19	18 272	16 802	16 999					52 073	17 358	32,8	54 750	18 250	34,5		
		Elektro	20	25 854	24 655	25 652					76 161	25 387	48,0	72 060	24 020	45,4		
		Bessemer u. sonst.	21	10 643	9 789	9 975					30 407	10 136	19,2	32 027	10 676	20,2		
	Zusammen	22	54 769	51 246	52 626						158 641	52 880	2,6	158 837	52 946	2,8		
	Rohblöcke u. Flüssigstahl zus. (Zeile 14 bis 22)	Thomas	23	856 943	799 929	859 692					2516 564	838 855	41,8	2428 351	809 450	42,4		
		SM	24	1074447	1006540	1076138					3157 125	1052 375	52,4	3000 183	1000 061	52,4		
		Elektro	25	112 824	102 298	107 915					323 037	107 679	5,4	260 890	86 963	4,6		
		Bessemer u. sonst.	26	10 754	9 900	10 082					30 736	10 245	0,5	32 399	10 800	0,6		
	Rohstahl insgesamt (Zeile 23 bis 26)	27	2054968	1918667	2053827						6027 462	2009 154	100	5721 823	1907 274	100		
	Produktionstägliche Leistung	28	74 726	75 747	76 068						75 532	75 532		70 640	70 640			
	Schweißbleispakete	29	1 512	1 094	1 218						3 824	1 275		3 478	1 159			

*) Arbeitstage für Roheisen-Erzeugung

**) Arbeitstage für Rohstahl-Erzeugung

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

Seite 4

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Arbeitsstage	Zeile	1957							Januar bis März 1957			Januar bis März 1956			
				Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	insgesamt	Monats-Ø		insgesamt	Monats-Ø	
				26,5	24	26						76,5	25,5	Anteile in %	77	25,7	Anteile in %
				a	b	c	d	e	f	g	h	n	o	p	q	r	s
3. Halbzeug- versand*)	Rohblöcke	30	17 488	11 980	7 679						37 147	12 382		9 135	3 045		
	Vorgewalztes Halbzeug	31	75 231	76 156	76 400						227 787	75 929		197 819	65 940		
	Warmbreitband (Coils)	32	4 803	3 163	4 575						12 541	4 180		21 369	7 123		
	Halbzeugversand insgesamt (Zeile 30 bis 32)	33	97 522	91 299	88 654						277 475	92 492		228 323	76 108		
4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe	34	56 120	53 421	51 805						161 346	53 782	3,9	154 379	51 460	4,0	
	Stahlspondwände	35	11 712	12 408	14 354						38 474	12 825	0,9	38 997	12 999	1,0	
	Breitflanschträger	36	25 197	27 884	26 684						79 675	26 558	1,9	82 428	27 476	2,1	
	Formstahl	37	82 308	76 817	81 688						240 813	80 271	5,8	212 381	70 794	5,5	
	Walzdraht	38	130 411	122 929	128 142						381 482	127 161	9,2	377 899	125 966	9,8	
	Stabstahl	39	384 888	345 005	373 510						1103 403	367 801	26,6	1043 403	347 801	27,0	
	Universalstahl (Breitflachstahl)	40	25 065	26 527	25 848						77 440	25 813	1,9	69 565	23 188	1,8	
	Warmbreitband	41	7 871	6 768	7 348						21 987	7 329	0,5	-	-	-	
	Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen	42	133 329	122 439	128 178						383 946	127 982	9,2	380 768	126 923	9,8	
	Grobbleche	43	247 880	230 717	253 885						732 482	244 161	17,6	605 711	201 904	15,7	
	Mittelbleche	44	27 740	25 840	27 066						80 646	26 882	1,9	94 020	31 340	2,4	
	Feinbleche	45	187 409	171 982	186 957						546 348	182 116	13,1	533 941	177 980	13,8	
	Stahlröhren nahtlos	46	105 215	100 442	101 262						306 919	102 306	7,4	272 599	90 866	7,1	
	Walzstahlfertigerzeugnisse zusammen (Zeile 34 bis 46)	47	1425055	1323179	1406727						4154 961	1384 987	100	3866 091	1288 697	100	
Röhrenrund- und -vierkantstahl	48	77 736	68 010	72 973						218 719	72 906		205 885	68 628			
Walzstahlfertigerzeugnisse gem. Montan- Vertrag zusammen (Zeile 34 bis 45 u. 48)	49	1397576	1290747	1378438						4066 761	1355 587		3799 377	1266 459			
3. u. 4.	Walzstahlfertigerzeugnisse u. Halbzeug- versand insgesamt (Zeilen 33 und 47)	50	1522577	1414478	1495381						4432 436	1477 479		4094 414	1364 805		
Produktionstägliche Leistung (von Zeile 47)		51	53 776	55 132	54 105						54 313	54 313		50 209	50 209		
5. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre	52	21 257	24 862	30 173						76 292	25 431	38,0	58 283	19 428	32,6	
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	53	1 933	1 645	1 653						5 231	1 744	2,6	8 194	2 731	4,6	
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittelbleche des Rohrwerks und der Kumpellei	54	3 955	3 862	3 881						11 698	3 899	5,8	9 715	3 238	5,4	
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	55	22 022	20 503	22 644						65 169	21 723	32,4	64 065	21 355	35,8	
	Bleche und Bandstahl verzinkt	56	13 938	12 979	13 761						40 678	13 559	20,3	37 443	12 481	20,9	
	Verbleite und sonst. überzogene Bleche	57	731	489	547						1 767	589	0,9	1 185	395	0,7	
Weiterverarbeitete Erzeugnisse insgesamt (Zeile 52 bis 57)		58	63 836	64 340	72 659						200 835	66 945	100	178 885	59 628	100	
6. Rollendes Eisenbahnzeug		59	17 215	15 421	17 038						49 674	16 558		49 054	16 351		
7. Erzeugn.d Schmiede- Preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe und geschmiedetes Halbzeug**)	60	23 627	21 407	21 958						66 992	22 331	48,5	64 108	21 369	48,6	
	Freiformschmiedestücke	61	24 652	23 391	23 190						71 233	23 744	51,5	67 768	22 589	51,4	
	Zusammen (Zeilen 60 und 61)	62	48 279	44 798	45 148						138 225	46 075	100	131 876	43 959	100	
6. u. 7.	Insgesamt (Zeilen 59 und 62)	63	65 494	60 219	62 186						187 899	62 633		180 930	60 310		
Produktionstägliche Leistung		64	2 471	2 509	2 392						2 456	2 456		2 350	2 350		

*) 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 1000 kg		Zeile Nr.	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein u. Hamburg	Niedersachsen u. Bremen	Nordrhein-Westfalen	Hessen u. Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg u. Bayern
			t	Anteile in %	t	t	t	t	t
			a	b	c	d	e	f	g
Eisenguß		1	269 910	85,9	6 152	22 165	129 822	53 842	57 929
Stahlguß	SM	2	10 382	35,7	-	712	9 028	14	628
	Elektro	3	13 541	46,6	512	1 964	8 741	1 075	1 249
	Bessemer	4	5 113	17,6	-	630	3 894	235	354
	Sonstiger	5	24	0,1	-	24	-	-	-
	Summe	6	29 060	9,3	512	3 330	21 663	1 324	2 231
Temperguß		7	15 081	4,8	-	160	11 516	722	2 683
Insgesamt (Zeilen 1+6+7)		8	314 051	100	6 664	25 655	163 001	55 888	62 843

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

Arbeitstage		Zeile Nr.	1957												1956		
			Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monats-Ø	
			26	24	26										76	25,3	Anteile in %
		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p
Eisenguß	Insgesamt	9	280 141	263 389	269 910										813 440	271 147	85,8
	arbeitstg.	10	10 775	10 975	10 381										10 703	10 703	
Stahlguß	SM	11	11 207	10 167	10 382										31 756	10 585	36,1
	Elektro	12	13 817	13 038	13 541										40 396	13 465	45,9
	Bessemer	13	5 488	5 101	5 113										15 702	5 234	17,8
	Sonstiger	14	53	47	24										124	41	0,1
	Summe	15	30 565	28 353	29 060										87 978	29 326	9,3
	Zeile 11-14	15	30 565	28 353	29 060										87 978	29 326	9,3
	arbeitstg.	16	1 176	1 181	1 118										1 158	1 158	
Temperguß	Insgesamt	17	16 446	15 086	15 081										46 613	15 538	4,9
	arbeitstg.	18	633	629	580										613	613	
Insgesamt	Zeilen 9+15+17	19	327 152	306 828	314 051										948 031	316 010	100
	arbeitstg.	20	12 583	12 785	12 079										12 474	12 474	

Eisenerzbergbau

Förderung/Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland nach Ländern, Bergbaugebieten und Monaten

Seite 6

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg			Zeile	Bundesgebiet Insgesamt	Niedersachsen					Nordrhein-Westfalen			Hessen	
					Insgesamt	Salzgitter	Ilse- de	Übriges Harzvorland	Osnabrück	Insgesamt	Weser-Wiehengebirge	Siegerland	Insgesamt	Lahn-Dill
Spalte				a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l
Roherz- Förderung	Material-Tonnen		1	1521 553	939 091	561 173	252 140	73 981	51 797	137 946	106 578	31 368	124 835	66 620
	Eisen-Inhalt		2	399 893	236 662	15 774	56 807	17 538	11 543	27 595	17 452	10 143	36 933	24 555
Erzeugung	Gewinnung von handels- fähigem Roherz	Material-Tonnen	3	547 504	226 163	-	152 144	73 981	38	108 502	106 578	1 924	51 336	35 986
		Eisen-Inhalt	4	142 564	51 961	-	34 410	17 538	13	18 280	17 452	828	18 923	14 259
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	5	492 343	411 774	329 159	53 676	-	28 939	3 820	-	3 820	31 608	26 459
		Eisen-Inhalt	6	188 121	158 852	127 380	21 195	-	10 277	1 341	-	1 341	11 756	9 470
	von Rösterz	Material-Tonnen	7	62 091	-	-	-	-	-	13 695	-	13 695	-	-
		Eisen-Inhalt	8	31 109	-	-	-	-	-	6 801	-	6 801	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	9	1101 938	637 937	329 159	205 820	73 981	28 977	126 017	106 578	19 439	82 944	62 445
		Eisen-Inhalt	10	361 794	210 813	127 380	55 605	17 538	10 290	26 422	17 452	8 970	30 679	23 729

			Zeile Spalte	Hessen (Fortsetzung)			Rheinland-Pfalz				Baden-Württemberg	Bayern		
				Sauerland, Waldeck ↑	Taunus-Hunsrück ↑	Oberhessen ↑	Insgesamt ↑	Siegerland ↑	Lahn-Dill ↑	Taunus-Hunsrück ↑	Doggererzgebiet ↑	Insgesamt ↑	Doggererzgebiet ↑	Kreideerzgebiet ↑
				m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w
Roherz- Förderung	Material-Tonnen		11	10 820	4 530	42 865	100 801	92 727	1 481	6 593	106 071	112 809	34 952	77 857
	Eisen-Inhalt		12	3 678	986	7 714	31 200	28 770	518	1 912	24 875	42 628	9 189	33 439
Erzeugung	Gewinnung von handels- fähigem Roherz	Material-Tonnen	13	10 820	4 530	-	8 937	863	1 481	6 593	77 560	75 006	2 800	72 206
		Eisen-Inhalt	14	3 678	986	-	2 764	334	518	1 912	18 857	31 779	736	31 043
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	15	-	-	5 149	8 206	8 206	-	-	11 044	25 891	19 020	6 871
		Eisen-Inhalt	16	-	-	2 286	2 819	2 819	-	-	3 139	10 214	7 259	2 955
	von Rösterz	Material-Tonnen	17	-	-	-	48 396	48 396	-	-	-	-	-	-
		Eisen-Inhalt	18	-	-	-	24 308	24 308	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	19	10 820	4 530	5 149	65 539	57 465	1 481	6 593	88 604	100 897	21 820	79 077
		Eisen-Inhalt	20	3 678	986	2 286	29 891	27 461	518	1 912	21 996	41 993	7 995	33 998

Arbeitsstage			Zeile	1957												1956		
				Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monats-Ø	Monats-Ø
				26	24	26										76	25,3	25,3
Spalte				a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p
Roherz- Förderung	Material- Tonnen	insgesamt	21	1528 726	1405 112	1521 553										4455 391	1485130	1410650
		arbeitstgliche	22	58 797	58 546	58 521										58 624	58 624	55 683
	Eisen-Inhalt	insgesamt	23	403 183	369 578	399 893										1172 654	390 885	375 994
		arbeitstgliche	24	15 507	15 399	15 381										15 430	15 430	14 842
Erzeugung	Gewinnung von handels- fähigem Roherz	Material-Tonnen	25	553 472	511 739	547 504										1612 715	537 572	513 300
		Eisen-Inhalt	26	142 888	131 210	142 564										416 662	138 887	133 024
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	27	488 588	443 709	492 343										1424 640	474 880	446 759
		Eisen-Inhalt	28	186 015	169 429	188 121										543 565	181 188	168 294
	von Rösterz	Material-Tonnen	29	63 023	58 009	62 091										183 123	61 041	58 096
		Eisen-Inhalt	30	31 423	28 982	31 109										91 514	30 505	28 837
	Insgesamt	Material-Tonnen	31	1105 083	1013 457	1101 939										3220 479	1073493	1018154
		Eisen-Inhalt	32	360 326	329 621	361 794										1051741	350 580	330 155

Erzeugung und Förderung in der Bundesrepublik Deutschland

		Zeile	Roherzförderung				Roheisen			Rohstahl						Walzstahl			Stahlhalbzeug
			Anzahl der Arbeitstage	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	Versand an Fremde *)
													Stahlrohblock-Erzeugung	Produktions-tägliche Leistung	Flüssigstahl für Stahlguß				
Spalte			a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r
1946	Insgesamt	1	302	3876 547	12 836	1023 905	365	2083 416	5 708	305	2550 814	8 363	2495 783	8 182	55 031	305	1 969 581	6 458	.
1947	"	2	298	4443 905	14 912	1196 668	365	2264 766	6 205	303	3060 207	10 100	3000 452	9 903	59 755	303	2 161 758	7 135	126 265
1948	"	3	304	7275 499	23 933	1918 629	366	4663 010	12 740	306	5561 323	18 174	5465 625	17 861	95 698	305,5	3 720 751	12 179	117 881
1949	"	4	303	9111 906	30 072	2435 742	365	7140 263	19 562	307	9156 390	29 825	9024 852	29 397	131 538	307	6 339 037	20 648	106 257
1950	"	5	302	10883 266	36 037	2939 429	365	9472 874	25 953	305	12121 156	39 741	11813 854	38 733	307 302	305	8 166 340	26 775	291 476
1951	"	6	304	12923 170	42 510	3474 252	365	10696 944	29 307	306	13505 755	44 136	13100 432	42 812	405 323	305,5	9 356 059	30 625	411 267
1952	"	7	306	15404 367	50 341	4096 922	366	12876 998	35 183	312,5	15805 621	50 577	15325 376	49 041	480 245	311,5	10698 392	34 348	503 027
1953	"	8	303	14619 335	48 249	3888 864	365	11653 722	31 928	312	15419 959	49 423	14947 446	47 908	472 513	306	10199 824	33 333	410 699
1954	"	9	304	13036 490	42 883	3550 980	365	12512 285	34 280	321	17434 099	54 312	16959 636	52 834	474 463	312	11467 104	36 754	732 267
1955	"	10	304	15684 002	51 592	4226 510	365	16482 443	45 157	325	21335 537	65 648	20757 453	63 869	578 084	316	14207 097	44 959	900 695
1956	"	11	304	16927 797	55 683	4511 929	366	17577 387	48 026	318	23188 720	72 920	22560 525	70 945	628 195	304	15621 311	51 386	905 421
1957	"	12																	
1954	Monats-Ø	13	25,3	1086 375	42 883	295 915	30,4	1042 690	34 280	26,8	1452 842	54 312	1413 303	52 834	39 539	26	955 592	36 754	61 022
1955	"	14	25,3	1307 000	51 592	352 209	30,4	1373 537	45 157	27	1717 961	65 648	1729 788	63 869	48 174	26,3	1183 925	44 959	75 058
1956	"	15	25,3	1410 650	55 683	375 994	30,5	1464 782	48 026	26,5	1932 393	72 920	1880 044	70 945	52 350	25,3	1301 776	51 386	75 452
1957	"	16																	
1957	Januar	17	26	1528 726	58 797	403 183	31	1524 858	49 189	27,5	2054 968	74 726	2000 199	72 735	54 769	26,5	1425 055	53 776	97 522
"	Februar	18	24	1405 112	58 546	369 578	28	1398 454	49 945	25,3	1918 667	75 747	1867 421	73 811	51 246	24	1323 179	55 132	91 299 1)
"	März	19	26	1521 553	58 521	399 893	31	1542 721	49 765	27	2053 827	76 068	2001 201	74 119	52 626	26	1406 727	54 105	88 654 2)
"	April	20																	
"	Mai	21																	
"	Juni	22																	
"	Juli	23																	
"	August	24																	
"	September	25																	
"	Oktober	26																	
"	November	27																	
"	Dezember	28																	
1957 Jan.- März	insgesamt	29	76	4455 391	58 624	1172 654	90	4466 033	49 623	79,8	6027 462	75 532	5868 821	73 544	158 641	76,5	4154 961	54 313	277 475
1956 Jan.- März	"	30	77	4080 428	52 993	1094 470	91	4281 771	47 052	81	5721 823	70 640	5562 986	68 679	158 837	77	3866 091	50 209	228 323
1957 Jan.- März	Monats-Ø	31	25,3	1485 130	58 624	390 885	30	1488 678	49 623	26,6	2009 154	75 532	1956 274	73 544	52 880	25,5	1384 987	54 313	92 492
1956 Jan.- März	"	32	25,7	1360 143	52 993	364 823	30,3	1427 257	47 052	27	1907 274	70 640	1854 329	68 679	52 946	25,7	1288 697	50 209	76 108
Höchstlerzeugung bzw. Förderung		33	Okt.1956 = 1546 851				Okt.1956= 1550 018			Okt.1956= 2101 278			Okt.1956=2044 495			Jan.1957= 1425 055			

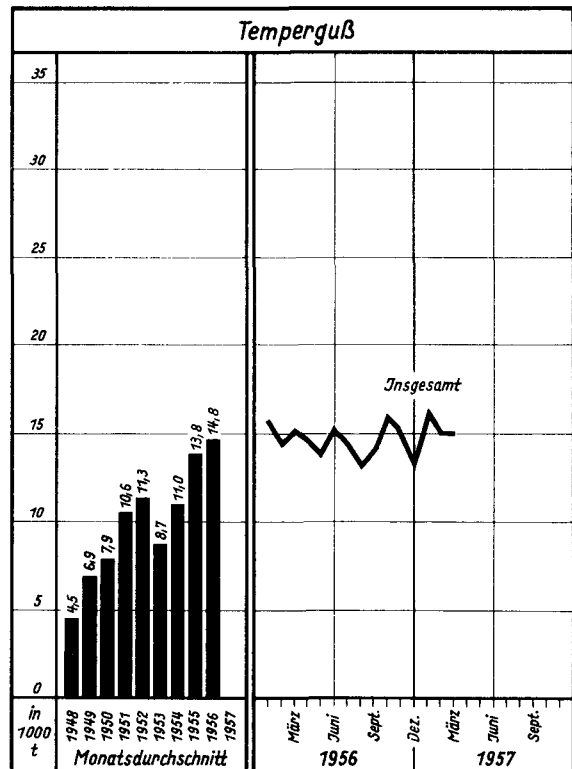
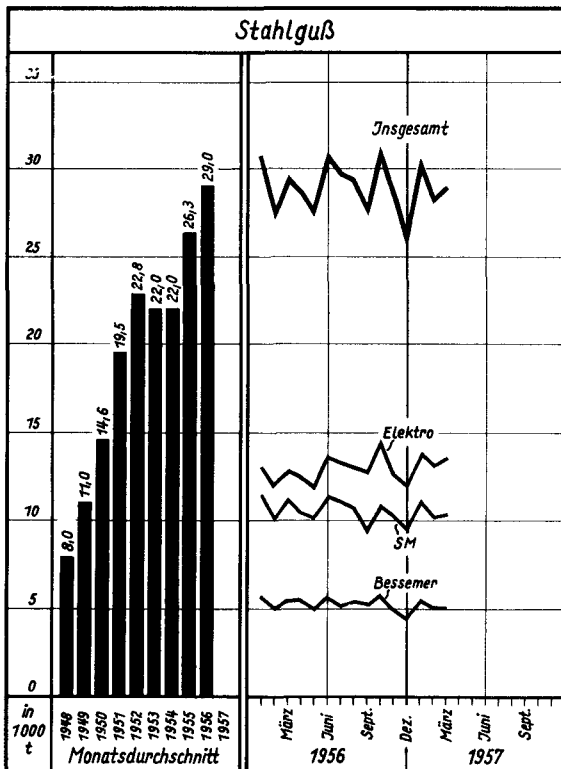
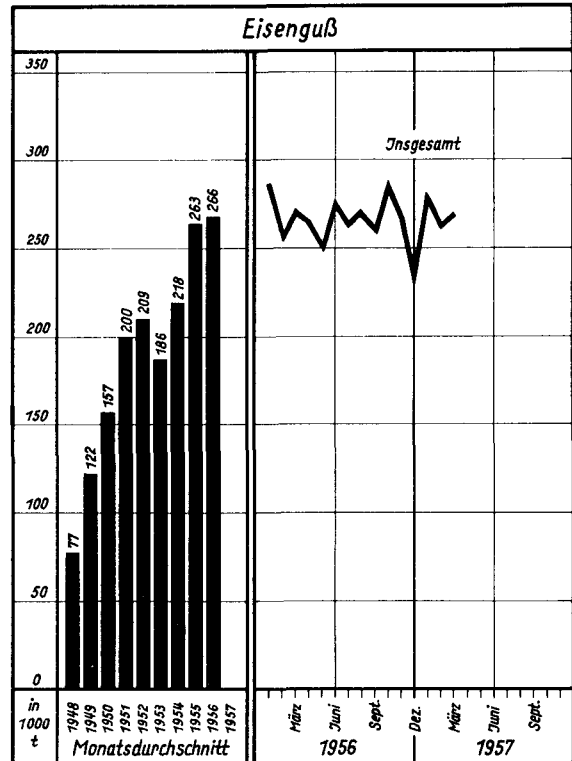
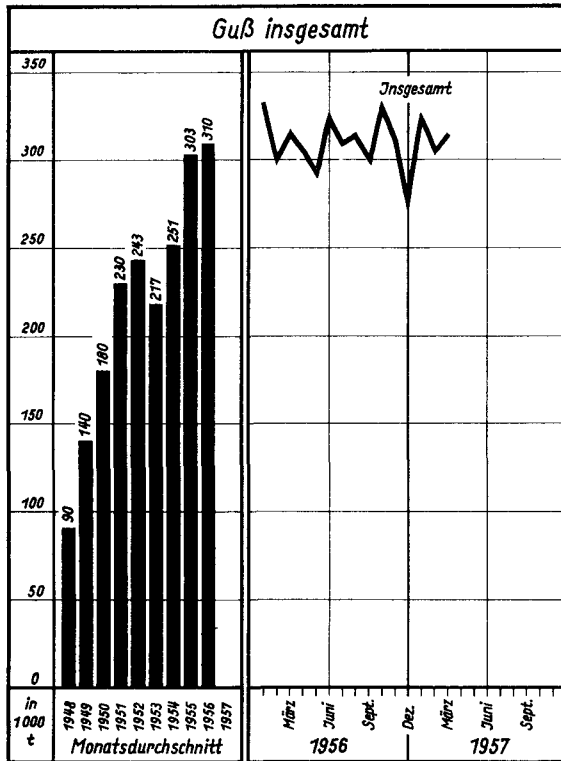
*) Rohblöcke, vorgewalztes Halbzeug und Warmbreitband (Coils) an Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export

1) berichtigt 2) vorläufig

Wei/Ko

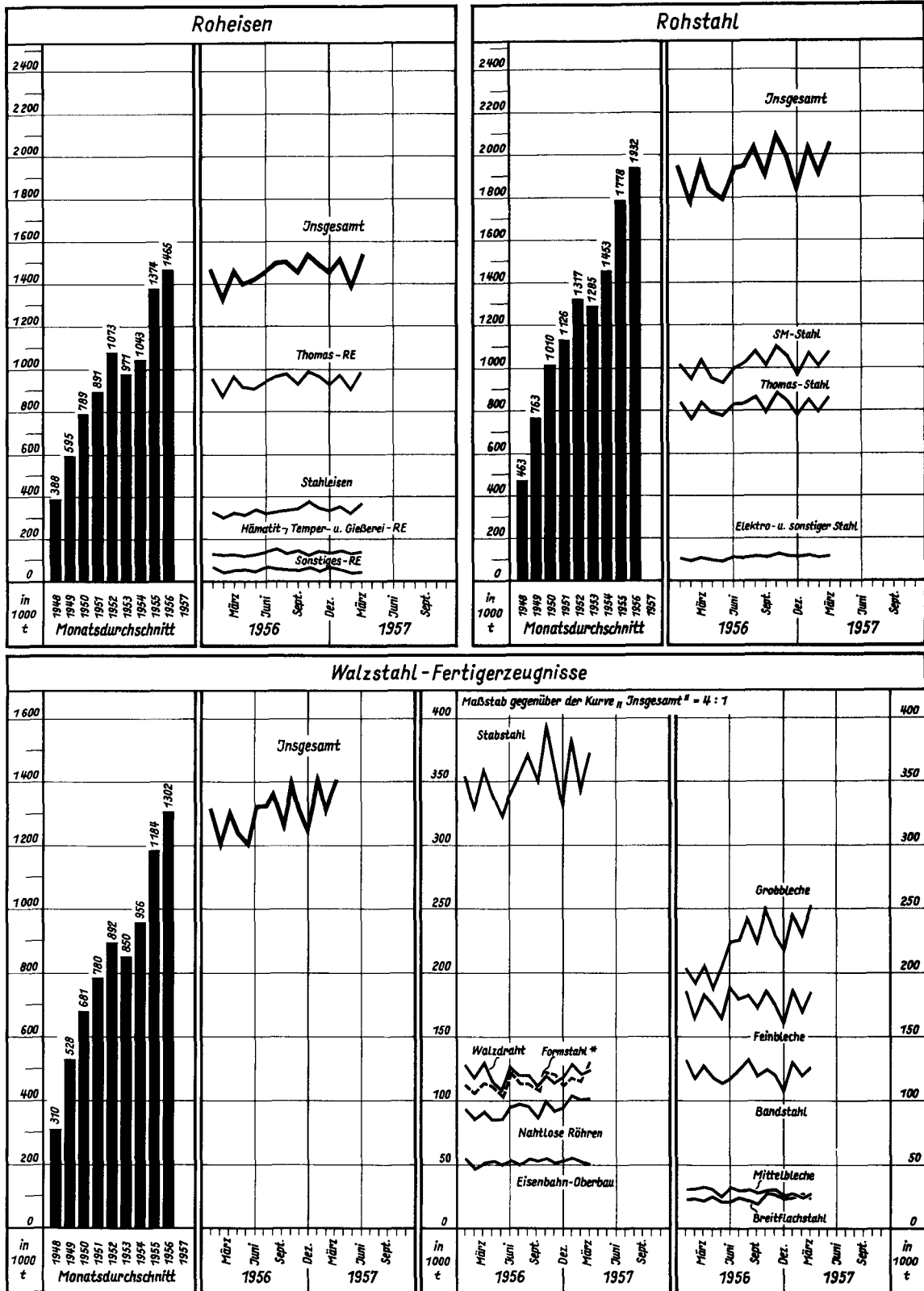
ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t



ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t



*) Einschl. Breitflanschträger und Stahlspundwände.

FÖRDERUNG VON EISENERZEN IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t

