

STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf
Eisen- und Stahlstatistik

Arbeits-Nr.: IV/21/72

24. Sep. 1956

ERZEUGUNG UND FÖRDERUNG

(Endgültige Zahlen)

August 1956

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

Nachdruck – auch auszugsweise –
nur mit Quellenangabe gestattet

Düsseldorf, den 24. 9.1956
7072 Ra./W.

E r l ä u t e r u n g e n

Betr.: Eisen schaffende Industrie, Eisenerzbergbau und
Gießerei-Industrie der Bundesrepublik Deutschland
im August 1956 (Erzeugung und Förderung)

Die Eisen schaffende Industrie der Bundesrepublik konnte auch im Monat August ihre Erzeugung weiter steigern. Sowohl bei Roheisen als auch bei Rohstahl und Walzstahlfertigerzeugnissen wurden die bisher besten Monats-ergebnisse erneut übertroffen. Die Rohstahlerzeugung erreichte erstmalig 2 Millionen Tonnen. Auch bei der Eisenerzförderung wurde im Berichtsmonat mit 1489 121 t ein neuer Höchststand erreicht.

Die Eisen-, Stahl- und Tempergießereien steigerten ihre Erzeugung gegenüber dem Vormonat um etwa 6000 t.

Im einzelnen ergaben sich bei den Haupterzeugnissen nachstehende Veränderungen:

	August 1956 t	Juli 1956 t	Veränderung Aug./Juli 1956	
			t	%
Roheisen	1506 351	1504 983	+ 1 368	+ 0,1
kalendertäglich	48 592	48 548	+ 44	+ 0,1
Rohstahl	2052 122	1955 805	+ 96 317	+ 4,9
arbeitstäglich	74 623	73 804	+ 819	+ 1,1
Walzstahl	1371 799	1329 657	+ 42 142	+ 3,2
arbeitstäglich	51 766	51 141	+ 625	+ 1,2
Eisenerz	1489 121	1411 074	+ 78 047	+ 5,5
arbeitstäglich	55 153	54 272	+ 881	+ 1,6
Gießereierzeugnisse	314 538	308 492	+ 6 046	+ 2,0
arbeitstäglich	11 649	11 865	- 216	- 1,8

Wie die nachstehende Gegenüberstellung der Ergebnisse der ersten 8 Monate dieses Jahres mit dem gleichen Zeitraum des Jahres 1955 zeigt, liegt die Erzeugung dieses Jahres deutlich über den entsprechenden Zahlen aus dem Vorjahre. Gegenüber dem Stande vom Vormonat hat sich das Ausmaß der Mehrerzeugung weiter vergrößert.

	Jan.-Aug.1956 t	Jan.-Aug.55 t	Erhöhung 1956 geg. 1955	
			t	%
Roherz	11136 687	10248 418	888 269	8,7
Eiseninhalt	2978 551	2770 220	208 331	7,5
Roheisen	11596 338	10781 584	814 754	7,6
Stahlrohblöcke	14881 615	13588 935	1292 680	9,5
Flüssigstahl f.Stahlguß	422 505	372 643	49 862	13,4
Rohstahl insgesamt	15304 120	13961 578	1342 542	9,6
Walzstahlfertigerzeugn.	10353 243	9175 987	1177 256	12,8
Eisenguß	2144 694	2049 101	95 593	4,7
Stahlguß	234 572	202 512	32 060	15,8
Temperguß	117 962	105 477	12 485	11,8
Gießereierzeugn.insges.	2497 228	2357 090	140 138	5,9

Berichtsmonat: August 1956

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Ländern

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg			Zeile	Bundesgebiet		Nordrhein- Westfalen	Übrige Länder
				t	Anteile in %	t	t
			Spalte	a	b	c	d
1. Roheisen und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen		1	980 567	65,1	817 216	163 351
	Stahleisen		2	339 309	22,5	287 699	51 610
	Gießerei- Roheisen	I	3	39 312	2,6	18 421	20 891
		III	4	7 533	0,5	5 200	2 333
		IVa	5	1 495	0,1	-	1 495
		IVb	6	7 236	0,5	4 262	2 974
	Zusammen		7	55 576	3,7	27 883	27 693
	Hämatit u. Temper-Roheisen		8	77 243	5,1	(.)	(.)
	Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan		9	23 339	1,5	(.)	(.)
	Sonstiges Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium		10	30 317	2,0	19 795	10 522
	Roheisen u. Hochofen-Ferrolegierungen Insgesamt (Zeile 1 bis 10)		11	1506 351	100	1231 886	274 465

2. Rohstahl	Rohblöcke	Thomas	12	854 010		42,7	709 432	144 578
		SM	13	1064 615		53,3	856 566	208 049
		Elektro	14	80 242		4,0	71 109	9 133
		Bessemer u. sonst.	15	84		0,0	84	-
		Zusammen	16	1998 951	97,4	100	1637 191	361 760
	Flüssigstahl für Stahl- guß	SM	17	17 675		33,2	15 470	2 205
		Elektro	18	24 774		46,6	15 095	9 679
		Bessemer u. sonst.	19	10 722		20,2	8 025	2 697
		Zusammen	20	53 171	2,6	100	38 590	14 581
	Rohblöcke u. Flüssig- stahl zus. (Zeile 12 bis 20)	Thomas	21	854 010		41,6	709 432	144 578
		SM	22	1082 290		52,7	872 036	210 254
		Elektro	23	105 016		5,1	86 204	18 812
		Bessemer u. sonst.	24	10 806		0,5	8 109	2 697
Rohstahl Insgesamt (Zeile 21-24)		25	2052 122	100	100	1675 781	376 341	

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Ländern (Fortsetzung)

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	Bundesgebiet		Nordrhein- Westfalen	Übrige Länder
		Spalte	t	Anteile in %	t	t
			a	b	c	d
3. Halbzeug- versand *)	Rohblöcke	26	4 165		2 159	2 006
	Vorgewalztes Halbzeug	27				
	Warmbreitband (Coils)	28	78 406		71 205	7 201
	Halbzeugversand insgesamt (Zeile 26 bis 28)	29	82 571		73 364	9 207
4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe	30	55 092	4,0	(.)	(.)
	Stahlspundwände	31	14 617	1,1	(.)	(.)
	Breitflanschträger	32	24 471	1,8	(.)	(.)
	Formstahl	33	75 009	5,5	56 819	18 190
	Walzdraht	34	120 989	8,8	120 038	951
	Stabstahl	35	372 615	27,2	273 514	99 101
	Universalstahl (Breitflachstahl)	36	22 969	1,7	22 969	-
	Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen	37	133 892	9,8	132 059	1 833
	Grobbleche	38	243 883	17,8	196 529	47 354
	Mittelbleche	39	30 378	2,2	28 580	1 798
	Feinbleche	40	182 075	13,3	128 373	53 702
	Stahlröhren nahtlos	41	95 809	7,0	(.)	(.)
	Walzstahlfertigerzeugnisse zusammen (Zeile 30 bis 41)	42	1371 799	100	1117 256	254 543
	Röhrenrund- und -vierkantstahl	43	74 725		70 583	4 142
	Walzstahlfertigerzeugnisse gem. Montan- Vertrag zusammen (Zeile 30 bis 40 u. 43)	44	1350 715		1094 682	256 033
3. u. 4.	Walzstahlfertigerzeugnisse u. Halbzeug- versand insgesamt (Zeilen 29 und 42)	45	1454 370		1190 620	263 750
5. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre	46	29 804	40,1	29 804	-
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	47	2 161	2,9	2 161	-
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittelbleche des Rohrwerks und der Kümpelei	48	4 181	5,6	4 181	-
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	49	24 800	33,5	(.)	(.)
	Bleche und Bandstahl verzinkt	50	12 922	17,4	10 455	2 467
	Verbleite u. sonst. überzogene Bleche	51	364	0,5	364	-
	Weiterverarbeitete Erzeugnisse insgesamt (Zeile 46 bis 51)	52	74 312	100	50 539	23 773
6. Rollendes Eisenbahnzeug		53	17 559		(.)	(.)
7. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe und geschmiedetes Halbzeug **)	54	21 624	47,4	18 520	3 104
	Freiformschmiedestücke	55	23 950	52,6	20 490	3 460
	Zusammen (Zeilen 54 und 55)	56	45 574	100	39 010	6 564
6. u. 7.	Insgesamt (Zeilen 53 und 56)	57	63 533		(.)	(.)

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

**) An Verarbeiter (außer Schmiedepreß- u. Hammerwerke) und für Export 2) einschl. 5052 t Warmbreitband

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

Seite 3

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Arbeits- tage	Spalte	1956												Januar bis August 1956			Januar bis August 1955		
				Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	insgesamt	Monats-Ø	Anteil in %	insgesamt	Monats-Ø	Anteil in %
				31.7.27,5	29.26	31.27,5	30.25,5	31.25	30.26,5	31.26,5	31.27,5					244.212	30,5.26,5		243.216,5	30,4.27,1	
				a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r	s
1. Roheisen und Hochofen- ferro- legierungen	Thomas-Roheisen	1		952673	866713	969315	915854	910452	941200	965345	980567					7502.119	937.764	64,7	6.865.516	858.190	63,7
	Stahleisen	2		326248	300956	324478	317440	344437	319151	332183	339309					2604.202	325.525	22,4	2.468.795	308.599	22,9
	Gießerei- Roheisen	I	3	46806	47501	46589	44265	37570	50566	48793	39312					361.402	45.175	3,1	431.488	53.936	4,0
		III	4	12878	11920	11231	10534	11236	10027	9090	7533					84.449	10.556	0,7	113.646	14.206	1,1
		IVa	5	290	846	350	1378	2134	1486	2755	1495					10.734	1.342	0,1	5.370	671	0,0
		IVb	6	7509	3168	8052	6486	7209	3792	7644	7236					51.096	6.387	0,4	44.893	5.612	0,4
	Zusammen	7		67483	63435	66222	62663	58149	65871	68282	55576					507.681	63.460	4,3	595.397	74.425	5,5
	Hämatit u. Temper-Roheisen	8		61599	61426	61263	57622	67620	72386	83339	77243					542.498	67.812	4,7	477.713	59.714	4,4
	Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan	9		30518	18080	24226	22038	19395	36261	32098	23339					205.955	25.744	1,8	155.969	19.496	1,4
	Sonstiges Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium	10		31046	28413	27677	31920	31352	29422	23736	30317					233.883	29.235	2,0	218.194	27.274	2,0
	Summe (Zeile 1 bis 10)	11		1469567	1339023	1473181	1407537	1431405	1464291	1504983	1506351					1.1596.338	1449.542	100	1.0781.584	1347.698	100
	Produktionstägliche Leistung	12		47405	46173	47522	46918	46174	48810	48548	48592					47.526	47.526		44.369	44.369	
	Zahl der in Betrieb befindlichen Hochofen am Ende des Betriebsmonats	13		107	107	106	107	108	110	111	110										
2. Roheisen und Hochofen- ferro- legierungen	Rohblöcke	Thomas	14	832499	757769	838083	787159	778553	832011	832209	854010					6512.293	814.037	43,8	5.779.572	722.447	42,5
		SM	15	992607	931999	1020827	932329	910595	979733	998668	1064615					7831.373	978.922	52,6	7.376.172	922.022	54,3
		Elektro	16	64117	59573	65140	63972	62457	70103	71429	80242					537.033	67.129	3,6	430.630	53.829	3,2
		Bessemer u. sonst.	17	125	121	126	111	113	118	118	84					916	115	0,0	2.561	320	0,0
		Zusammen	18	1889348	1749462	1924176	1783571	1751718	1881965	1902424	1998951					1.4881.615	1860.201	97,2	13.588.935	1698.617	97,3
	Flüssigstahl für Stahlguß	SM	19	19555	16593	18602	17475	16876	18572	18268	17675					143.616	17.953	34,0	128.712	16.089	34,5
		Elektro	20	24752	23185	24123	23659	22634	26024	24984	24774					194.135	24.267	45,9	164.213	20.527	44,1
		Bessemer u. sonst.	21	11103	10090	10834	10703	10185	10988	10129	10722					84.754	10.594	20,1	79.718	9.965	21,4
		Zusammen	22	55410	49868	53559	51837	49695	55584	53381	53171					422.505	52.813	2,8	372.643	46.580	2,7
	Rohblöcke u. Flüssigstahl zus. (Zeile 14 bis 22)	Thomas	23	832499	757769	838083	787159	778553	832011	832209	854010					6512.293	814.037	42,6	5.779.572	722.447	41,4
		SM	24	1012162	948592	1039429	949804	927471	998305	1016936	1082290					7974.989	996.874	52,1	7.504.884	938.111	53,8
		Elektro	25	88869	82758	89263	87631	85091	96127	96413	105016					731.168	91.396	4,8	594.843	74.355	4,3
		Bessemer u. sonst.	26	11228	10211	10960	10814	10298	11106	10247	10806					85.670	10.709	0,6	82.279	10.285	0,6
	Rohstahl insgesamt (Zeile 23-26)	27		1944758	1799330	1977735	1835408	1801413	1937549	1955805	2052122					1.5304.120	1913.015	100	1.3961.578	1745.197	100
	Produktionstägliche Leistung	28		70718	69205	71918	71977	72057	73115	73804	74623					72.189	72.189		64.488	64.488	
	Schweißblechpakete	29		1362	1130	986	1090	1111	1145	1325	1113					9.262	1.158		8.293	1.037	

*) Arbeitstage für Roheisen-Erzeugung

**) Arbeitstage für Roheisen-Erzeugung

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

Seite 4

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg			Arbeitsstage	Zeile	1954												Januar bis August 1954			Januar bis August 1955		
					Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	insgesamt	Monats-Ø		insgesamt	Monats-Ø	
					26	25	26	24,5	23,5	26	26	26,5					203,5	25,4	Anteile in %	212,5	26,6	Anteile in %
					a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r	s
3. Halbzeug- versand *)	Rohblöcke	30	3291	2736	3108	1660	3514	3701	3665	4165					25 840	3 230		74 111	9 264			
	Vorgewalztes Halbzeug	31	68859	58643	91686	70281	73099	66891	62746	78406					570 611	71 326		547 769	68 471			
	Warmbreitband (Coils)	32																				
	Halbzeugversand insgesamt (Zeile 30 bis 32)	33	72150	61379	94794	71941	76613	70592	66411	82571					596 451	74 556		621 880	77 735			
4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe	34	55075	48044	51260	53367	51797	53651	51556	55092					419 842	52 480	4,1	443 829	55 479	4,8		
	Stahlpundwände	35	15886	10479	12632	11482	14687	12925	13821	14617					106 529	13 316	1,0	98 964	12 371	1,1		
	Breitflanschträger	36	28073	26180	28175	23386	24700	26475	23812	24471					205 272	25 659	2,0	186 991	23 374	2,0		
	Formstahl	37	68399	70274	73708	77354	65489	82742	76827	75009					589 802	73 725	5,7	556 299	69 537	6,1		
	Walzdraht	38	128370	119144	130385	115061	108628	127366	121604	120989					971 547	121 443	9,4	862 355	107 794	9,4		
	Stabstahl	39	352981	330125	360297	339938	322646	340520	355237	372615					2774 359	346 795	26,8	2385 853	298 232	26,0		
	Universalstahl (Breitflachstahl)	40	23794	23800	21971	24076	22425	22824	24998	22969					186 857	23 357	1,8	145 190	18 149	1,6		
	Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen	41	132814	118680	129274	119588	114302	118633	126767	133892					993 950	124 244	9,6	909 718	113 715	9,9		
	Grobbleche	42	204739	192374	208598	188910	206319	224658	226207	243883					1695 688	211 961	16,4	1410 115	176 264	15,4		
	Mittelbleche	43	30522	31105	32393	30988	25788	32303	30619	30378					244 096	30 512	2,4	176 860	22 108	1,9		
	Feinbleche	44	185239	165376	183326	175686	167806	190756	180316	182075					1430 580	178 823	13,8	1310 534	163 817	14,3		
	Stahlröhren nahtlos	45	93435	86776	92388	86155	86619	95646	97893	95809					734 721	91 840	7,1	689 279	86 160	7,5		
	Walzstahlfertigerzeugnisse zusammen (Zeile 34 bis 45)	46	1319327	1222357	1324407	1245991	1211206	1328499	1329657	1371799					1 0353 243	1294 155	100	9175 987	1146 998	100		
	Röhrenrund- und -vierkantstahl	47	72727	64949	68209	62240	64700	72298	67521	74725					547 369	68 421		523 633	65 454			
	Walzstahlfertigerzeugnisse gem. Montan- Vertrag zusammen (Zeile 34 bis 44 u. 47)	48	1298619	1200530	1300228	1222076	1189287	1305151	1299285	1350715					1 0165 891	1270 736		9010 341	1126 293			
3. u. 4.	Walzstahlfertigerzeugnisse u. Halbzeug- versand insgesamt (Zeilen 33 und 46)	49	1391477	1283736	1419201	1317932	1287819	1399091	1396068	1454370					1 0949 694	1368 711		9797 867	1224 733			
	Produktionstägliche Leistung v. Zeile 46	50	50743	48894	50939	50857	51541	51096	51141	51766					50 876	50 876		43 181	43 181			
5. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre	51	20236	19158	18889	19953	26607	26737	27237	29804					188 621	23 578	36,7	201 915	25 239	38,3		
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	52	2777	2699	2718	1790	1729	2769	2046	2161					18 689	2 336	3,6	16 178	2 022	3,1		
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittelbleche des Rohwerks und der Kumpels	53	3362	2559	3794	2655	3303	4048	4232	4181					28 134	3 517	5,5	28 293	3 537	5,4		
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	54	23232	18864	21969	21406	18792	23636	23786	24880					176 565	22 071	34,3	170 886	21 361	32,4		
	Bleche und Bandstahl verzinkt	55	13622	11664	12157	11644	10671	13565	13018	12922					99 263	12 408	19,3	106 400	13 300	20,2		
	Verbleite u. sonst. überzogene Bleche	56	528	382	275	471	457	219	400	364					3 096	387	0,6	3 687	461	0,7		
	Weiterverarbeitete Erzeugnisse insgesamt (Zeile 51 bis 56)	57	63757	55326	59802	57919	61559	70974	70719	74312					514 368	64 296	100	527 359	65 920	100		
6. Rollendes Eisenbahnzeug		58	16609	15373	17072	15497	15227	16684	16072	17959					130 493	16 312		104 190	13 024			
7. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe und geschmiedetes Halbzeug	59	21269	21072	21767	21499	19698	23406	22085	21624					172 420	21 553	48,5	145 249	18 156	47,8		
	Freiformschmiedestücke	60	22880	22842	22046	22130	22283	24425	22637	23950					183 193	22 899	51,5	158 716	19 840	52,2		
	Zusammen (Zeilen 59 und 60)	61	44149	43914	43813	43629	41981	47831	44722	45574					355 613	44 452	100	303 965	37 996	100		
6. u. 7.		insgesamt (Zeilen 58 und 61)	62	60758	59287	60885	59126	57208	64515	60794	63533				486 106	60 763		408 155	51 019			
		Produktionstägliche Leistung	63	2337	2371	2342	2413	2434	2481	2338	2397				2 389	2 389		1 921	1 921			

Wei/Ko

*) Rohblöcke u. vorgew. Halbzeug an Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export
**) An Verarbeiter (außer Schmiedepreß- u. Hammerwerke) und für Export 1) berichtet 2) vorläufige Zahl
+) einschl. 5 052 Warmbreitband (Fertigerzeugnis)

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

Seite 5

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein u. Hamburg	Niedersachsen u. Bremen	Nordrhein-Westfalen	Hessen u. Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg u. Bayern
Spalte			a	b	c	d	e	f	g
Eisenguß		1	271 854	86,3	6 722	22 696	130 246	59 163	53 027
Stahliguß	SM	2	10 856		-	691	9 539	16	610
	Elektro	3	13 202		44,7	1 953	8 435	1 214	1 072
	Bessemer	4	5 460		18,5	884	4 139	105	332
	Sonstiger	5	31		0,1	31	-	-	-
	Summe	6	29 549	9,4	100	528	3 559	22 113	1 335
Temperguß		7	13 135	4,2	-	196	9 765	750	2 424
Insgesamt (Zeilen 1+6+7)		8	314 538	100	7 250	26 451	162 124	61 248	57 465

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

Arbeitstage		Zeile	1956												1955			
			Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monats-Ø		Monats-Ø
			26	25	26	24	23	26	26	27					203	25,4	Anteile in %	25,3
Spalte			a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q
Eisenguß	Insgesamt	9	287 232	257 216	271 696	263 196	250 474	278 952	264 074	271 854					2144 694	268 087	85,9	263 208
	arbeitstg.	10	11 047	10 289	10 450	10 967	10 890	10 729	10 157	10 069					10 565	10 565		10 407
Stahliguß	SM	11	11 801	10 074	11 348	10 609	10 276	11 349	11 139	10 856					87 452	10 932	37,3	10 054
	Elektro	12	13 190	12 192	12 875	12 681	12 062	13 805	13 421	13 202					103 428	12 929	44,1	11 102
	Bessemer	13	5 781	5 198	5 479	5 489	5 162	5 619	5 247	5 460					43 435	5 429	18,5	5 040
	Sonstiger	14	41	37	36	32	28	23	29	31					257	32	0,1	76
	Summe	15	30 813	27 501	29 738	28 811	27 528	30 796	29 836	29 549					234 572	29 322	9,4	26 272
	arbeitstg.	16	1 185	1 100	1 144	1 200	1 197	1 184	1 148	1 094					1 156	1 156		1 039
Temperguß	Insgesamt	17	15 920	14 515	15 285	14 927	14 038	15 560	14 582	13 135					117 962	14 745	4,7	13 776
	arbeitstg.	18	612	581	588	622	610	598	561	486					581	581		545
Insgesamt	Zeilen 9+15+17	19	333 965	299 232	316 719	306 934	292 040	325 308	308 492	314 538					2497 228	312 154	100	303 256
	arbeitstg.	20	12 845	11 969	12 182	12 789	12 697	12 512	11 865	11 649					12 302	12 302		11 990

Eisenerzbergbau

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

Seite 6

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg			Zelle	Bundesgebiet Insgesamt t a	Niedersachsen				Nordrhein-Westfalen			Hessen		
					Insgesamt t b	Salzgitter t c	Ilse t d	Übrige Harzvorland t e	Osnabrück t f	Insgesamt t g	Weser-Wiehengebirge t h	Siegerland t i	Insgesamt t k	Lahn-Dill t l
Roherz- Förderung	Material-Tonnen		1	1489 121	917 891	566 122	235 466	66 896	49 407	138 389	107 509	30 880	130 009	65 164
	Eisen-Inhalt		2	396 768	236 265	153 766	55 789	15 707	11 003	26 911	17 143	9 768	37 698	23 959
Erzeugung	Gewinnung von handels- fähigem Roherz	Material-Tonnen	3	531 758	214 195	25	147 274	66 896	-	109 693	107 509	2 184	48 613	35 094
		Eisen-Inhalt	4	137 689	50 229	7	34 515	15 707	-	17 954	17 143	811	17 865	13 784
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	5	465 362	386 968	300 221	58 653	-	28 094	4 208	-	4 208	32 856	26 457
		Eisen-Inhalt	6	173 830	145 078	116 412	18 752	-	9 914	1 486	-	1 486	12 260	9 433
	von Rösterz	Material-Tonnen	7	61 348	-	-	-	-	-	13 802	-	13 802	-	-
		Eisen-Inhalt	8	30 398	-	-	-	-	-	6 845	-	6 845	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	9	1058 468	601 163	300 246	205 927	66 896	28 094	127 703	107 509	20 194	81 469	61 551
		Eisen-Inhalt	10	341 917	195 307	116 419	53 267	15 707	9 914	26 285	17 143	9 142	30 125	23 217

			Zeile	Hessen (Fortsetzung)			Rheinland-Pfalz			Baden-Württemberg	Bayern			
				Sauerland, Waldeck t	Taunus-Hunsrück t	Oberhessen t	Insgesamt t	Siegerland t	Lahn-Dill t	Taunus-Hunsrück t	Doggererzgebiet t	Insgesamt t	Doggererzgebiet t	Kreideerzgebiet t
Spalte				m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w
Roherz- Förderung	Material-Tonnen		11	9 325	4 194	51 326	100 049	91 011	1 419	7 619	94 941	107 842	32 554	75 288
	Eisen-Inhalt		12	3 171	910	9 658	30 740	28 005	525	2 210	22 554	42 600	10 027	32 573
Erzeugung	Gewinnung von handels- fähigem Roherz	Material-Tonnen	13	9 325	4 194	-	9 677	639	1 419	7 619	77 823	71 757	2 674	69 083
		Eisen-Inhalt	14	3 171	910	-	2 966	231	525	2 210	17 871	30 804	824	29 980
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	15	-	-	6 399	8 945	8 945	-	-	9 654	22 731	18 509	4 222
		Eisen-Inhalt	16	-	-	2 827	3 008	3 008	-	-	2 796	9 202	7 302	1 900
	von Rösterz	Material-Tonnen	17	-	-	-	47 546	47 546	-	-	-	-	-	-
		Eisen-Inhalt	18	-	-	-	23 553	23 553	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	19	9 325	4 194	6 399	66 168	57 130	1 419	7 619	87 477	94 488	21 183	73 305
		Eisen-Inhalt	20	3 171	910	2 827	29 527	26 792	525	2 210	20 667	40 006	8 126	31 880

Arbeitsstage			Zelle	1956												1955		
				Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monats-Ø	Monats-Ø
				26	25	26	24	23	26	26	27					203	25,4	25,3
Spalte				a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p
Roherz- Förderung	Material-Tonnen	insgesamt	21	1405 025	1287 049	1388 354	1336 321	1345 450	1474 293	1411 074	1489 121					11 136 687	1392 085	1307 000
		arbeitsmäßig	22	54 039	51 482	53 398	55 680	58 498	56 704	54 272	55 153					54 861	54 861	51 592
	Eisen-Inhalt	insgesamt	23	375 897	347 694	370 879	357 094	361 145	394 264	374 810	396 768					2 978 551	372 319	352 209
		arbeitsmäßig	24	14 458	13 908	14 265	14 879	15 702	15 164	14 416	14 695					14 673	14 673	13 903
Erzeugung	Gewinnung von handels- fähigem Roherz	Material-Tonnen	25	509 540	477 612	528 587	494 160	492 217	528 762	516 541	531 758					4 079 177	509 897	462 652
		Eisen-Inhalt	26	131 943	125 052	137 129	128 415	127 883	137 688	133 409	137 689					1 059 208	132 401	120 759
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	27	437 940	389 123	464 318	427 755	430 146	447 918	445 430	465 362					3 507 992	438 499	427 738
		Eisen-Inhalt	28	164 127	146 550	173 627	160 625	163 372	170 576	168 601	173 830					1 321 308	165 164	161 666
	von Rösterz	Material-Tonnen	29	60 586	54 674	62 518	55 665	52 533	58 739	57 947	61 348					464 010	58 001	58 001
		Eisen-Inhalt	30	30 032	27 134	31 076	27 748	26 039	29 093	28 724	30 398					230 244	28 781	28 726
	Insgesamt	Material-Tonnen	31	1008 066	921 409	1055 423	977 580	974 896	1035 419	1019 918	1058 468					8 051 179	1006 397	948 391
		Eisen-Inhalt	32	326 102	298 736	341 832	316 788	317 294	337 357	330 734	341 917					2 610 760	326 345	311 152

Erzeugung und Förderung in der Bundesrepublik Deutschland

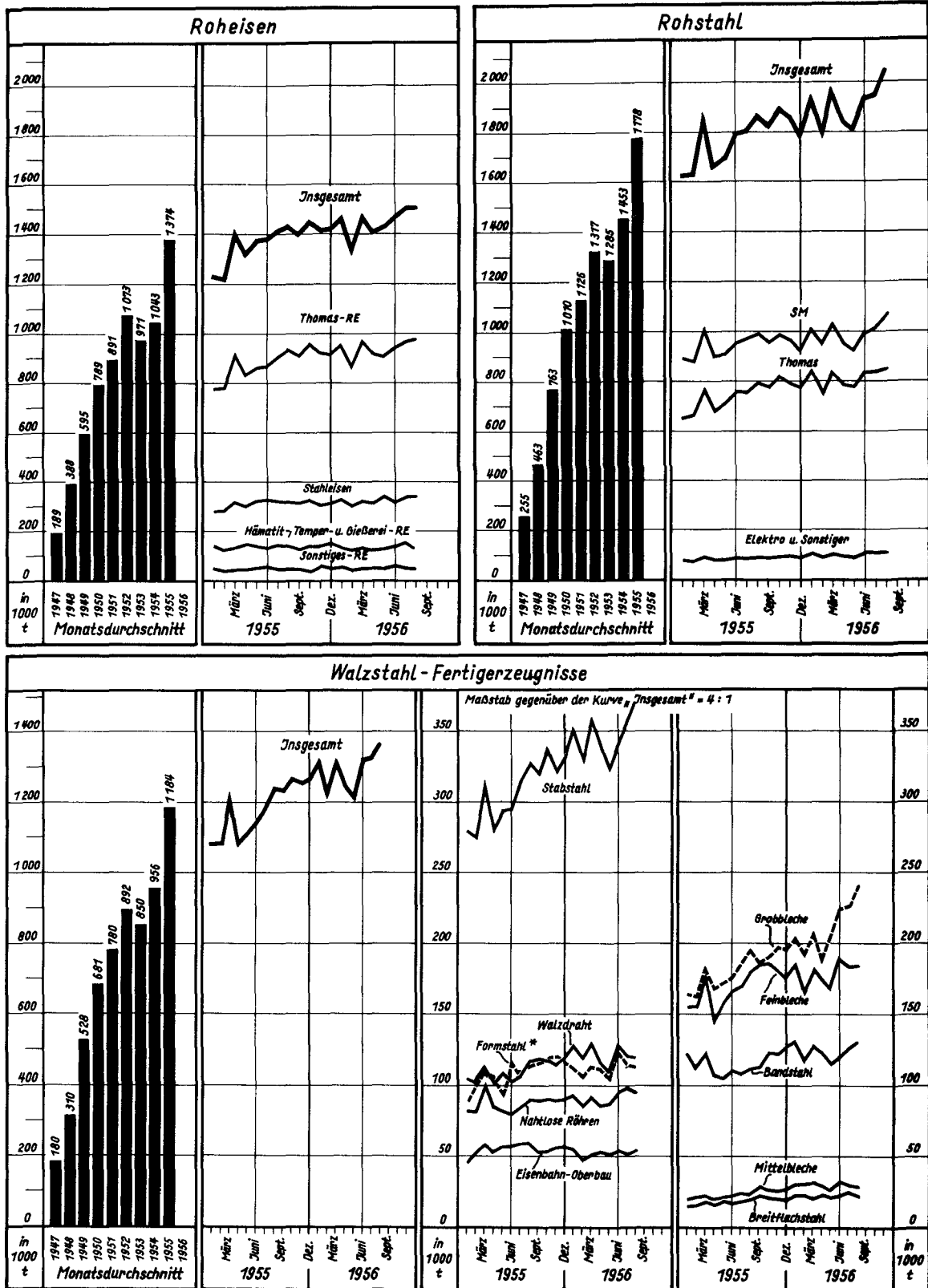
		Zeile	Roherzförderung				Roheisen			Rohstahl						Walzstahl			Stahlhalbzeug
			Anzahl der Arbeitstage	Förderung in Material-Tonnen	arbeits-tätlich	Förderung Eiseninhalt	Anzahl der Produktions-tage	Erzeugung	Produktions-tägliche Leistung	Anzahl der Produktions-tage	Rohstahl-Erzeugung	Produktions-tägliche 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	1969 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	2161 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	3720 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	6339 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	8166 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	9356 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																	
1948	Monats-φ	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	1010 096	39 741	984 488	38 733	25 608	25	680 528	26 775	24 290
1951	"	15	25	1076 930	42 510	289 521	30,4	891 412	29 307	25,5	1125 480	44 136	1091 703	42 812	33 777	25,5	779 671	30 625	34 272
1952	"	16	25,5	1283 697	50 341	341 410	30,5	1073 083	35 183	26	1317 135	50 577	1277 115	49 041	40 020	26	891 533	34 348	41 919
1953	"	17	25	1218 278	48 249	324 072	30,4	971 144	31 928	26	1204 997	49 423	1245 621	47 908	39 376	25,5	849 985	33 333	34 225
1954	"	18	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	"	19	25,3	1307 000	51 592	352 209	30,4	1373 537	45 157	27	1777 961	65 648	1729 788	63 869	48 174	26,3	1183 925	44 959	75 058
1956	"	20																	
1956	Januar	21	26	1405 025	54 039	375 897	31	1469 567	47 405	27,5	1944 758	70 718	1889 348	68 704	55 410	26	1319 327	50 743	72 150
"	Februar	22	25	1287 049	51 482	347 694	29	1339 023	46 173	26	1799 330	69 205	1749 462	67 287	49 868	25	1222 357	48 894	61 379
"	März	23	26	1388 354	53 398	370 879	31	1473 181	47 522	27,5	1977 735	71 918	1924 176	69 970	53 559	26	1324 407	50 939	94 794
"	April	24	24	1336 321	55 680	357 094	30	1407 537	46 918	25,5	1835 408	71 977	1783 571	69 944	51 837	24,5	1245 991	50 857	71 941
"	Mai	25	23	1345 450	58 498	361 145	31	1431 405	46 174	25	1801 413	72 057	1751 718	70 069	49 695	23,5	1211 206	51 541	76 613
"	Juni	26	26	1474 293	56 704	394 264	30	1464 291	48 810	26,5	1937 549	73 115	1881 965	71 018	55 584	26	1328 499	51 096	70 592
"	Juli	27	26	1411 074	54 272	374 810	31	1504 983	48 548	26,8	1955 805	73 804	1902 424	71 790	53 381	26	1329 657	51 141	66 411 1)
"	August	28	27	1489 121	55 153	396 768	31	1506 351	48 592	27,5	2052 122	74 623	1998 951	72 689	53 171	26,5	1371 799	51 766	82 571 2)
"	September	29																	
"	Oktober	30																	
"	November	31																	
"	Dezember	32																	
1956 Jan.- August insgesamt		33	203	11136687	54 861	2978 551	244	11596 338	47 526	212	15304 120	72 189	14891 615	70 196	422 505	203,5	1035 3243	50 876	596 451
1955 Jan.- August "		34	201	10248418	50 987	2770 220	243	10781 584	44 369	216,5	13961 578	64 488	13588 935	62 766	372 643	212,5	9175 987	43 181	621 880
1956 Jan.- August Monats-φ		35	25,4	1392085	54 861	372 319	30,5	1449 542	47 526	26,5	1913 015	72 189	1860 201	70 196	52 813	25,4	1294 155	50 876	74 556
1955 Jan.- August "		36	25,1	1281052	50 987	346 278	30,4	1347 698	44 369	27,1	1745 197	64 488	1698 617	62 766	46 580	26,6	1146 998	43 181	77 735
Höchstleistung bzw. Förderung		37	August 1956 = 1489 121				August 1956 = 1506 351			August 1956 = 2052 122			August 1956 = 1998 951			August 1956 = 1371 799			

*) Rohblöcke und vorgewalztes Halbzeug an Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export 1) berichtet 2) vorläufige Zahl

Handwritten signature

ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

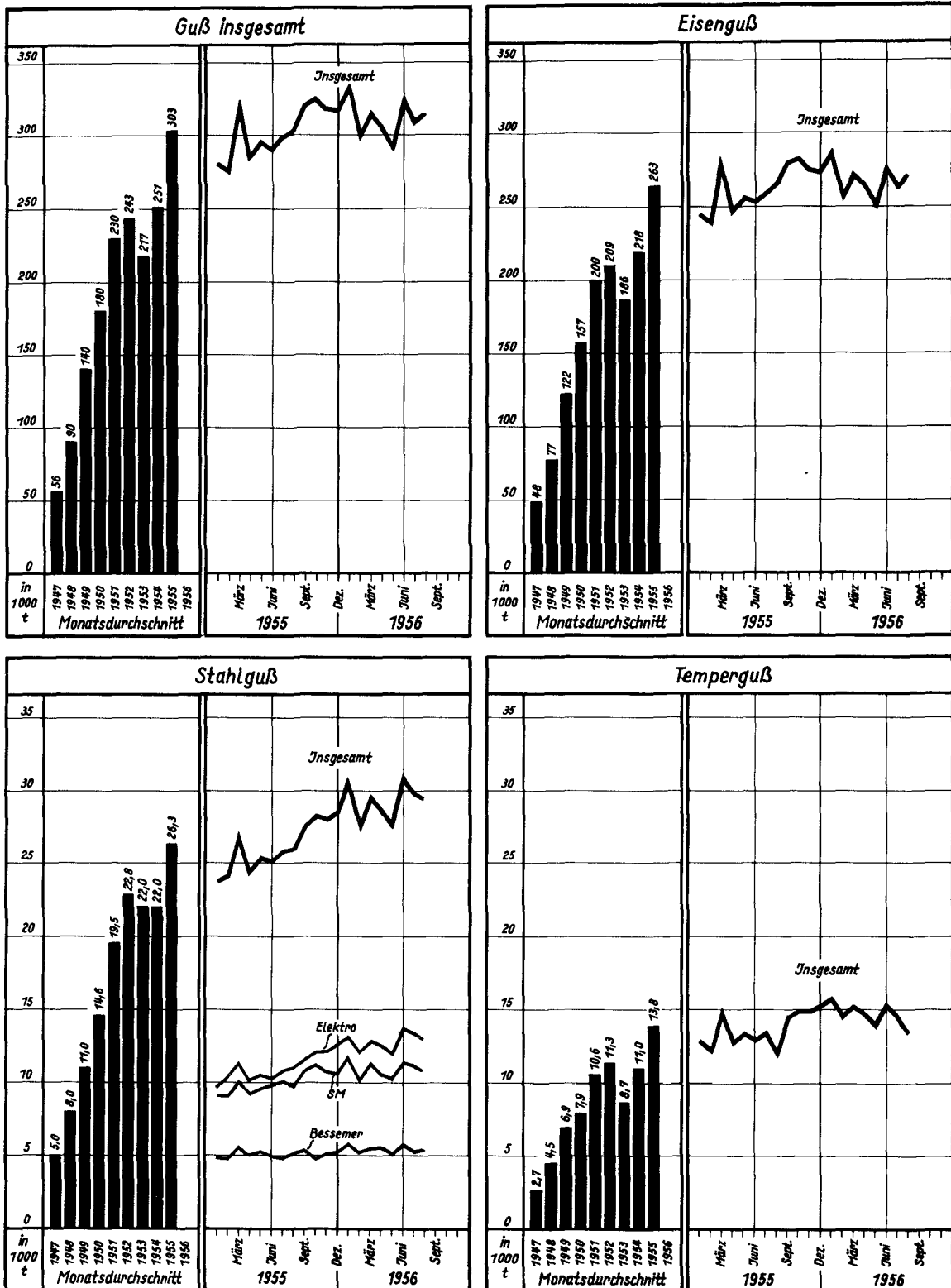
in 1000 t



*) Einschl. Breitflanschträger und Stahlschiffwände.

ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t



FÖRDERUNG VON EISENERZEN IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t

