

STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf
Eisen- und Stahlstatistik

Arbeits-Nr.: IV/21/73

22. Okt. 1956

ERZEUGUNG UND FÖRDERUNG

(Endgültige Zahlen)

September 1956

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

Düsseldorf, den 22.10.1956
7072 - Ra/van Ro.

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 September 1956 (Erzeugung und Förderung).

Die Erzeugung und Förderung im Bundesgebiet wurde im Monat September besonders durch die gegenüber dem August um 1-2 Tage verringerte Zahl der Arbeitstage beeinflusst.

Aus diesem Grunde konnte die Eisen schaffende Industrie die Rekorderzeugung des Vormonats nicht wiederholen. Die produktionstägliche Erzeugung erreichte bei Roheisen eine neue Spitze. Dagegen ging sie bei Rohstahl und Walzstahlfertigerzeugnissen um ein Geringes zurück.

Die Eisenerzgruben förderten im September trotz verbesserter Tagesleistung ebenfalls weniger als im Vormonat.

Auch die Eisen-, Stahl- und Tempergiessereien blieben mit ihrer Erzeugung im September hinter den August-Ergebnissen zurück.

Die Veränderungen gegenüber dem Vormonat bei den Haupterzeugnissen zeigt die nachstehende Übersicht:

	Sept. 1956 t	Aug. 1956 t	Veränderung Sept./Aug. 1956	
			t	%
Roheisenerzeugung	1 466 853	1 506 351	- 39 498	- 2,6
Kalendertäglich	48 895	48 592	+ 303	+ 0,6
Rohstahlerzeugung	1 925 374	2 052 122	- 126 748	- 6,2
Arbeitstäglich	74 053	74 623	- 570	- 0,8
Walzstahlerzeugung	1 283 950	1 371 799	- 87 849	- 6,4
Arbeitstäglich	51 358	51 766	- 408	- 0,8
Eisenerzförderung	1 407 680	1 489 121	- 81 441	- 5,5
Arbeitstäglich	56 307	55 153	+ 1 154	+ 2,1
Gußerzeugung	302 645	314 538	- 11 893	- 3,8
Arbeitstäglich	12 106	11 649	+ 457	+ 3,9

Der Vergleich der Ergebnisse in den ersten 9 Monaten dieses Jahres mit den entsprechenden Zahlen des Vorjahres zeigt weiterhin ein deutliches Übergewicht der diesjährigen Erzeugung, das bei Roheisen 7,2 %, Rohstahl 9,1 % und bei Walzstahlfertigerzeugnissen 11,8 % beträgt.

	Jan.-Sept. 56 t	Jan.-Sept. 55 t	Erhöhung 1956 geg. 1955	
			t	%
Roherz	12 544 367	11 605 500	938 867	8,1
Eiseninhalt	3 352 301	3 133 451	218 850	7,0
Roheisen	13 063 191	12 183 003	880 188	7,2
Stahlrohblöcke	16 756 787	15 365 882	1 390 905	9,1
Flüssigstahl f. Stahlguß	472 707	423 631	49 076	11,6
Rohstahl insgesamt	17 229 494	15 789 513	1 439 981	9,1
Walzstahlfertigerzeugn.	11 637 193	10 413 322	1 223 871	11,8
Eisenguß	2 405 117	2 327 361	77 756	3,3
Stahlguß	262 517	230 290	32 227	14,0
Temperguß	132 239	119 995	12 244	10,2
Gießereierzeugn. insges.	2 799 873	2 677 646	122 227	4,6

Das Verhältnis der Roheisenerzeugung zur Gesamtrohstahlerzeugung betrug nach Ablauf der ersten 3 Quartale 1956: 758 kg Roheisen je t Rohstahl gegenüber 760 kg bei Jahresmitte und 772 kg am Stichtag des Vorjahres.

Berichtsmonat: September 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
			Spalte	t	Anteile in %	t	t
				a	b	c	d
1. Roheisen und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen		1	930 040	63,4	777 793	152 247
	Stahleisen		2	342 282	23,3	287 792	54 490
	Gießerei- Roheisen	I	3	53 713	3,7	28 646	25 067
		III	4	9 869	0,7	4 589	5 280
		IVa	5	2 271	0,2	-	2 271
		IVb	6	6 571	0,4	3 766	2 805
	Zusammen		7	72 424	4,9	37 001	35 423
	Hämatit u. Temper-Roheisen		8	69 353	4,7	.	.
	Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan		9	30 397	2,1	.	.
	Sonstiges Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium		10	22 357	1,5	16 298	6 059
	Roheisen u. Hochofen-Ferrolegierungen Insgesamt (Zeile 1 bis 10)		11	1 466 853	100	1 194 648	272 205

2. Rohstahl	Rohblöcke	Thomas	12	797 431		42,5	660 621	136 810
		SM	13	999 352		53,3	815 891	183 461
		Elektro	14	78 274		4,2	70 711	7 563
		Bessemer u. sonst.	15	115		0,0	115	-
		Zusammen	16	1 875 172	97,4	100	1 547 338	327 834
	Flüssigstahl für Stahl- guß	SM	17	15 876		31,6	13 646	2 230
		Elektro	18	24 026		47,9	14 912	9 114
		Bessemer u. sonst.	19	10 300		20,5	7 983	2 317
		Zusammen	20	50 202	2,6	100	36 541	13 661
	Rohblöcke u. Flüssig- stahl zus. (Zeile 12 bis 20)	Thomas	21	797 431		41,4	660 621	136 810
		SM	22	1 015 228		52,7	829 537	185 691
		Elektro	23	102 300		5,3	85 623	16 677
		Bessemer u. sonst.	24	10 415		0,5	8 098	2 317
	Rohstahl insgesamt (Zeile 21-24)		25	1 925 374	100	100	1 583 879	341 495

Berichtsmonat: September 1956

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
			t	Anteile in %	t	t
		Spalte	a	b	c	d
3. Halbzeug- versand *)	Rohblöcke	26	3 089		2 068	1 021
	Vorgewalztes Halbzeug	27	70 420		63 655	6 765
	Warmbreitband (Coils)	28	4 545		4 545	-
	Halbzeugversand insgesamt (Zeile 26 bis 28)	29	78 054		70 268	7 786
4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe	30	54 500	4,2	.	.
	Stahlpundwände	31	14 898	1,2	.	.
	Breitflanschträger	32	23 135	1,8	.	.
	Formstahl	33	74 171	5,8	56 803	17 368
	Walzdraht	34	112 478	8,8	111 331	1 147
	Stabstahl	35	349 595	27,2	261 272	88 323
	Universalstahl (Breitflachstahl)	36	20 614	1,6	20 306	308
	Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen	37	121 404	9,5	118 825	2 579
	Grobbleche	38	224 141	17,5	177 502	46 639
	Mittelleche	39	28 098	2,2	26 371	1 727
	Feinbleche	40	173 563	13,5	125 365	48 198
	Stahlröhren nahtlos	41	87 353	6,8	.	.
	Walzstahlfertigerzeugnisse zusammen (Zeile 30 bis 41)	42	1 283 950	100	1 047 215	236 735
	Röhrenrund- und -vierkantstahl	43	74 583		70 893	3 690
	Walzstahlfertigerzeugnisse gem. Montan- Vertrag zusammen (Zeile 30 bis 40 u. 43)	44	1 271 180		1 033 533	237 647
3. u. 4.	Walzstahlfertigerzeugnisse u. Halbzeug- versand insgesamt (Zeilen 29 und 42)	45	1 362 004		1 117 483	244 521
5. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre	46	25 084	39,2	25 084	-
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	47	1 604	2,5	1 604	-
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittelleche des Rohrwerks und der Kumpelerei	48	4 695	7,3	4 695	-
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	49	20 348	31,8	.	.
	Bleche und Bandstahl verzinkt	50	11 914	18,6	10 058	1 856
	Verbleite u. sonst. überzogene Bleche	51	417	0,7	417	
	Weiterverarbeitete Erzeugnisse insgesamt (Zeile 46 bis 51)	52	64 062	100	45 687	18 375
6. Rollendes Eisenbahnzeug		53	17 207		.	.
7. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe und geschmiedetes Halbzeug **)	54	23 971	52,6	21 191	2 780
	Freiformschmiedestücke	55	21 617	47,4	19 033	2 584
	Zusammen (Zeilen 54 und 55)	56	45 588	100	40 224	5 364
6. u. 7.	Insgesamt (Zeilen 53 und 56)	57	62 795		.	.

*) Rohblöcke u. vorgew. Halbzeug an Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) 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	1956												Januar bis September 1956			Januar bis September 1955		
				Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	insgesamt	Monats-Ø	Anteile in %	insgesamt	Monats-Ø	Anteile in %
				31. 1. 27,5	29. 2. 26	31. 3. 27,5	30. 4. 25,5	31. 5. 25	30. 6. 26,5	31. 7. 26,5	31. 8. 27,5	30. 9. 26				274 238	30,4 26,4		273 244	30,3 27,1	
				a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r	s
1. Roheisen und Hochofen-Ferrole-gierungen	Thomas-Roheisen		1	952673	866713	969315	915854	910452	941200	965345	980567	930040				8 432 159	936 907	64,5	7 776 366	864 041	63,8
	Stahleisen		2	326248	300956	324478	317440	344437	319151	332183	339309	342282				2 946 484	327 387	22,6	2 782 888	309 210	22,8
	Gießerei-Roheisen	I	3	46806	47501	46589	44265	37570	50566	48793	39312	53713				415 115	46 124	3,2	482 327	53 592	4,0
		III	4	12878	11920	11231	10534	11236	10027	9090	7533	9869				94 318	10 480	0,7	124 848	13 872	1,0
		IVa	5	290	846	350	1378	2134	1486	2755	1495	2271				13 005	1 445	0,1	5 923	658	0,0
		IVb	6	7509	3168	8052	6486	7209	3792	7644	7236	6571				57 667	6 407	0,4	48 604	5 400	0,4
	Zusammen		7	67483	63435	66222	62663	58149	65871	68282	55576	72424				580 105	64 456	4,4	661 702	73 522	5,4
	Hämatit u. Temper-Roheisen		8	61599	61426	61263	57622	67620	72386	83339	77243	69353				611 851	67 983	4,7	537 342	59 705	4,4
	Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan		9	30518	18080	24226	22038	19395	36261	32098	23339	30397				236 352	26 261	1,8	180 213	20 024	1,5
	Sonstiges Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium		10	31046	28413	27677	31920	31352	29422	23736	30317	22357				256 240	28 471	2,0	244 492	27 166	2,0
	Summe (Zeile 1 bis 10)		11	1469567	1339023	1473181	1407537	1431405	1464291	1504983	1506351	1466853				13 063 191	1 451 465	100	12 183 003	1 353 667	100
	Produktionstägliche Leistung		12	47405	46173	47522	46918	46174	48810	48548	48592	48895				47 676	47 676		44 626	44 626	
	Zahl der in Betrieb befindlichen Hochofen am Ende des Betriebsmonats		13	107	107	106	107	108	110	111	110	110									
2. Rohstahl	Rohblöcke	Thomas	14	832499	757769	838083	787159	778553	832011	832209	854010	797431				7 309 724	812 192	43,6	6 555 904	728 434	42,7
		SM	15	992607	931999	1020827	932329	910595	979733	998668	1064615	999352				8 830 725	981 192	52,7	8 320 006	924 445	54,1
		Elektro	16	64117	59573	65140	63972	62457	70103	71429	80242	78274				615 307	68 367	3,7	487 291	54 143	3,2
		Bessemer u. sonst.	17	125	121	126	111	113	118	118	84	115				1 031	115	0,0	2 681	298	0,0
		Zusammen	18	1889348	1749462	1924176	1783571	1751718	1881965	1902424	1998951	1875172				16 756 787	1 861 965	97,3	15 365 882	1 707 320	97,3
	Flüssigstahl für Stahlguß	SM	19	19555	16593	18602	17475	16876	18572	18268	17675	15876				159 492	17 721	33,7	146 668	16 296	34,6
		Elektro	20	24752	23185	24123	23659	22634	26024	24984	24774	24026				218 161	24 240	46,2	186 866	20 763	44,1
		Bessemer u. sonst.	21	11103	10090	10834	10703	10185	10988	10129	10722	10300				95 054	10 562	20,1	90 097	10 011	21,3
		Zusammen	22	55410	49868	53559	51837	49695	55584	53381	53171	50202				472 707	52 523	2,7	423 631	47 070	2,7
	Rohblöcke u. Flüssigstahl zus. (Zeile 14 bis 22)	Thomas	23	832499	757769	838083	787159	778553	832011	832209	854010	797431				7 309 724	812 192	42,4	6 555 904	728 434	41,5
		SM	24	1012162	948592	1039429	949804	927471	998305	1016936	1082290	1015228				8 990 217	998 913	52,2	8 466 674	940 742	53,6
		Elektro	25	88869	82758	89263	87631	85091	96127	96413	105016	102300				833 468	92 608	4,8	674 157	74 906	4,3
		Bessemer u. sonst.	26	11228	10211	10960	10814	10298	11106	10247	10806	10415				96 085	10 676	0,6	92 778	10 309	0,6
	Rohstahl insgesamt (Zeile 23-26)		27	1944758	1799330	1977735	1835408	1801413	1937549	1955805	2052122	1925374				17 229 494	1 914 388	100	15 789 513	1 754 390	100
	Produktionstägliche Leistung		28	70718	69205	71918	71977	72057	73115	73804	74623	74053				72 393	72 393		64 711	64 711	
	Schweißblechpakete		29	1362	1130	986	1090	1111	1145	1325	1113	1105				10 367	1 152		9 627	1 070	

*) Arbeitstage für Roheisen-Erzeugung

**) Arbeitstage für Rohstahl-Erzeugung

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

Seite 4

Alle Gewichtangaben in t zu 1000 kg		Arbeits- tage	Zeile	1956												Januar bis September 1956			Januar bis September 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	25				228,5	25,4	Anteile in %	239	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	4115	3089				28 879	3 209		80 517	8 946	
	Vorgewalztes Halbzeug	31		68859	58643	91686	70281	73099	66891	62746	78406	70420				645 576	71 731		618 617	68 735	
	Warmbreitband (Coils)	32										4545									
	Halbzeugversand insgesamt (Zeile 30 bis 32)	33		72150	61379	94794	71941	76613	70592	66411	1) 82521	2) 78054				674 455	74 939		699 134	77 682	
4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe	34		55075	48044	51260	53367	51797	53651	51556	55092	54500				474 342	52 705	4,1	497 145	55 238	4,8
	Stahlspondwände	35		15886	10479	12632	11482	14687	12925	13821	14617	14898				121 427	13 492	1,0	114 026	12 670	1,1
	Breitflanschträger	36		28073	26180	28175	23386	24700	26475	23812	24471	23135				228 407	25 379	2,0	213 829	23 759	2,1
	Formstahl	37		68399	70274	73708	77354	65489	82742	76827	75009	74171				663 973	73 775	5,7	630 859	70 095	6,1
	Walzdraht	38		128370	119144	130385	115061	108628	127366	121604	120989	112478				1 084 025	120 447	9,3	982 120	109 124	9,4
	Stabstahl	39		352981	330125	360297	339938	322646	340520	355237	372615	349595				3 123 954	347 106	26,8	2 706 110	300 679	26,0
	Universalstahl (Breitflachstahl)	40		23794	23800	21971	24076	22425	22824	24998	22969	20614				207 471	23 052	1,8	167 404	18 600	1,6
	Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen	41		132814	118680	129274	119588	114302	118633	126767	133892	121404				1 115 354	123 928	9,6	1 023 647	113 739	9,8
	Grobbleche	42		204739	192374	208598	188910	206319	224658	226207	243883	224141				1 919 829	213 314	16,5	1 596 635	177 404	15,3
	Mittelbleche	43		30522	31105	32393	30988	25788	32303	30619	30378	28098				272 194	30 244	2,3	206 657	22 962	2,0
	Feinbleche	44		185239	165376	183326	175686	167806	190756	180316	182075	173563				1 604 143	178 238	13,8	1 496 237	166 249	14,4
	Stahlröhren nahtlos	45		93435	86776	92388	86155	86619	95646	97893	95809	87353				822 074	91 342	7,1	778 653	86 517	7,5
	Walzstahlfertigerzeugnisse zusammen (Zeile 34 bis 45)	46		1319327	1222357	1324407	1245991	1211206	1328499	1329657	1371799	1283950				11 637 193	1 293 021	100	10 413 322	1 157 035	100
	Röhrenrund- und -vierkantstahl	47		72727	64949	68209	62240	64700	72298	67521	74725	74583				621 952	69 106		583 853	64 873	
	Walzstahlfertigerzeugnisse gem. Montan- vertrag zusammen (Zeile 34 bis 44 u. 47)	48		1298619	1200530	1300228	1222076	1189287	1305151	1299285	1350715	1271180				11 437 071	1 270 785		10 218 522	1 135 391	
3. u. 4.	Walzstahlfertigerzeugnisse u. Halbzeug- versand insgesamt (Zeilen 33 und 46)	49		1391477	1283736	1419201	1317932	1287819	1399091	1396068	1454320	1362004				12 311 648	1 367 960		11 112 456	1 234 717	
	Produktionstägliche Leistung v. Zeile 46	50		50743	48894	50939	50857	51541	51096	51141	51766	51358				50 929	50 929		46 496	46 496	
5. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre	51		20236	19158	18889	19953	26607	26737	27237	29804	25084				213 705	23 745	36,9	228 264	25 363	38,3
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	52		2777	2699	2718	1790	1729	2769	2046	2161	1604				20 293	2 255	3,5	18 042	2 005	3,0
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittelbleche des Rohwerks und der Kumpel	53		3362	2559	3794	2655	3303	4048	4232	4181	4695				32 829	3 648	5,7	32 115	3 568	5,4
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	54		23232	18864	21969	21406	18792	23636	23786	24880	20348				196 913	21 879	34,0	194 485	21 609	32,6
	Bleche und Bandstahl verzinkt	55		13622	11664	12157	11644	10671	13565	13018	12922	11914				111 177	12 353	19,2	118 908	13 212	20,0
	Verbleite u. sonst. überzogene Bleche	56		528	382	275	471	457	219	400	364	417				3 513	390	0,6	3 986	443	0,7
	Weiterverarbeitete Erzeugnisse insgesamt (Zeile 51 bis 56)	57		63757	55326	59802	57919	61559	70974	70719	74312	64062				578 430	64 270	100	595 800	66 200	100
6. Rollendes Eisenbahnzeug		58		16609	15373	17072	15497	15227	16684	16072	17959	17207				147 700	16 411		117 287	13 032	
7. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe und - geschmiedetes Halbzeug	59		21269	21072	21767	21499	19698	23406	22085	21624	23971				196 391	21 821	49,0	164 308	18 256	47,8
	Freiformschmiedestücke	60		22880	22842	22046	22130	22283	24425	22637	23950	21617				204 810	22 757	51,0	179 366	19 930	52,2
	Zusammen (Zeilen 59 und 60)	61		44149	43914	43813	43629	41981	47831	44722	45574	45588				401 201	44 578	100	343 674	38 186	100
6. u. 7.	Insgesamt (Zeilen 58 und 61)	62		60758	59287	60885	59126	57208	64515	60794	63533	62795				548 901	60 989		460 961	51 218	
	Produktionstägliche Leistung	63		2337	2371	2342	2413	2434	2481	2338	2397	2512				2 402	2 402		1 929	1 929	

*) Rohblöcke u. vorgew. Halbzeug an Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export +) einschl. 4952 Warmbreitband (Fertigerzeugnis)
 Wei/Ko **) An Verarbeiter (außer Schmiedepreß- u. Hammerwerke) und für Export 1) berichtet 2) vorläufige Zahl

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

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zelle	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein u. Hamburg	Niedersachsen u. Bremen	Nördrhein-Westfalen	Hessen u. Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg u. Bayern	
			t	Anteile in %						
Spalte			a	b	c	d	e	f	g	
Eisenguß		1	260 423	86,0	6 386	20 631	125 046	53 359	55 001	
Stahlguß	SM	2	9 654		—	725	8 367	14	548	
	Elektro	3	12 811		45,8	493	1 855	8 309	1 075	1 079
	Bessemer	4	5 446		19,5	—	784	4 214	106	342
	Sonstiger	5	34		0,1	—	34	—	—	—
	Summe		6	27 945	9,2	493	3 398	20 890	1 195	1 969
Temperguß		7	14 277	4,7	—	156	11 168	621	2 332	
Insgesamt (Zeilen 1 . 6 + 7)		8	302 645	100	6 879	24 185	157 104	55 175	59 302	

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

Arbeitstage		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	25				228	25,3	Anteile in %	25,3	Anteile in %	
Spalte			a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r	
Eisenguß	Insgesamt	9	287 232	257 216	271 696	263 196	250 474	278 952	264 074	271 854	260 423				2 405 117	267 235	85,9	263 208	86,8	
	arbeitstäglich	10	11 047	10 289	10 450	10 967	10 890	10 729	10 157	10 069	10 417				10 549	10 549		10 407		
Stahlguß	SM	11	11 801	10 074	11 348	10 609	10 276	11 349	11 139	10 856	9 654				97 106	10 790	37,0	10 054	38,3	
	Elektro	12	13 190	12 192	12 875	12 681	12 062	13 805	13 421	13 202	12 811				116 239	12 915	44,3	11 102	42,3	
	Bessemer	13	5 781	5 198	5 479	5 489	5 162	5 619	5 247	5 460	5 446				48 881	5 431	18,6	5 040	19,2	
	Sonstiger	14	41	37	36	32	28	23	29	31	34				291	32	0,1	76	0,3	
Summe	Zeile 11-14	15	30 813	27 501	29 738	28 811	27 528	30 796	29 836	29 549	27 945				262 517	29 169	9,4	26 272	8,7	
	arbeitstägl.	16	1 185	1 100	1 144	1 200	1 197	1 184	1 148	1 094	1 118				1 151	1 151		1 039		
Temper- guß	Insgesamt	17	15 920	14 515	15 285	14 927	14 038	15 560	14 582	13 135	14 277				132 239	14 693	4,7	13 776	4,5	
	arbeitstäglich	18	612	581	588	622	610	598	561	486	571				580	580		545		
Insgesamt	Zeilen 9-15+17	19	333 965	299 232	316 719	306 934	292 040	325 308	308 492	314 538	302 645				2 799 873	311 097	100	303 256	100	
	arbeitstäglich	20	12 845	11 969	12 182	12 789	12 697	12 512	11 865	11 649	12 106				12 280	12 280		11 990		

Eisenerzbergbau

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

Seite 6

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg			Zeile	Bundesgebiet Insgesamt t	Niedersachsen					Nordrhein-Westfalen			Hessen	
					Insgesamt t	Salzgitter t	Ilse t	Übrige Harzvorland t	Osnabrück t	Insgesamt t	Weser-Wiehegebirge t	Siegerland t	Insgesamt t	Lahn-Dill t
Spalte				a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l
Roherz- Förderung	Material-Tonnen		1	1407 680	865 519	541 210	215 326	64 185	44 798	127 228	98 432	28 796	115 142	57 941
	Eisen-Inhalt		2	373 750	221 618	147 488	48 702	15 061	10 367	24 671	15 805	8 866	33 507	21 378
Erzeugung	Gewinnung von handels- fähigem Roherz	Material-Tonnen	3	493 325	193 808	-	129 623	64 185	-	100 760	98 432	2 328	43 669	31 712
		Eisen-Inhalt	4	127 887	44 413	-	29 352	15 061	-	16 725	15 805	920	16 145	12 520
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	5	450 764	378 950	297 613	54 321	-	27 016	3 554	-	3 554	27 653	22 279
		Eisen-Inhalt	6	167 412	140 993	114 765	16 764	-	9 464	1 259	-	1 259	10 259	7 886
	von Rösterz	Material-Tonnen	7	57 374	-	-	-	-	-	12 486	-	12 486	-	-
		Eisen-Inhalt	8	28 505	-	-	-	-	-	6 178	-	6 178	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	9	1001 463	572 758	297 613	183 944	64 185	27 016	116 800	98 432	18 368	71 322	53 991
		Eisen-Inhalt	10	323 804	185 406	114 765	46 116	15 061	9 464	24 162	15 805	8 357	26 404	20 406

			Zeile	Hessen (Fortsetzung)			Rheinland-Pfalz				Baden-Württemberg	Bayern		
				Sauerland, Waldeck †	Taunus-Hunsrück †	Oberhessen †	Insgesamt †	Siegerland †	Lahn-Dill †	Taunus-Hunsrück †	Doggererzgebiet †	Insgesamt †	Doggererzgebiet †	Kreideerzgebiet †
Spalte				m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w
Roherz- Förderung	Material-Tonnen		11	8 300	3 657	45 244	94 314	85 779	1 420	7 115	100 069	105 408	32 894	72 514
	Eisen-Inhalt		12	2 822	803	8 504	28 901	26 313	525	2 063	23 586	41 467	10 131	31 336
Erzeugung	Gewinnung von handels- fähigem Roherz	Material-Tonnen	13	8 300	3 657	-	9 160	625	1 420	7 115	77 612	68 316	2 800	65 516
		Eisen-Inhalt	14	2 822	803	-	2 810	222	525	2 063	18 493	29 301	862	28 439
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	15	-	-	5 374	7 413	7 413	-	-	9 561	23 633	17 394	6 239
		Eisen-Inhalt	16	-	-	2 373	2 512	2 512	-	-	2 815	9 574	6 862	2 712
	von Rösterz	Material-Tonnen	17	-	-	-	44 888	44 888	-	-	-	-	-	-
		Eisen-Inhalt	18	-	-	-	22 327	22 327	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	19	8 300	3 657	5 374	61 461	52 926	1 420	7 115	87 173	91 949	20 194	71 755
		Eisen-Inhalt	20	2 822	803	2 373	27 649	25 061	525	2 063	21 308	38 875	7 724	31 151

Arbeitsstage			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	25				228	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	1405 025	1287 049	1388 354	1336 321	1345 450	1474 293	1411 074	1489 121	1407 680				12 544 367	1393 819	1307 000
		arbeitstäglich	22	54 039	51 482	53 398	55 680	58 498	56 704	54 272	55 153	56 307				55 019	55 019	51 592
	Eisen-Inhalt	insgesamt	23	375 897	347 694	370 879	357 094	361 145	394 264	374 810	396 768	373 750				3 352 301	372 478	352 209
		arbeitstäglich	24	14 458	13 908	14 265	14 879	15 702	15 164	14 416	14 695	14 950				14 703	14 703	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	493 325				4 572 502	508 056	462 652
		Eisen-Inhalt	26	131 943	125 052	137 129	128 415	127 883	137 688	133 409	137 689	127 887				1 187 095	131 899	120 759
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	27	437 940	389 123	464 318	427 755	430 146	447 918	445 430	465 362	450 764				3 958 756	439 862	427 738
		Eisen-Inhalt	28	164 127	146 550	173 627	160 625	163 372	170 576	168 601	173 830	167 412				1 488 720	165 413	161 666
	von Rösterz	Material-Tonnen	29	60 586	54 674	62 518	55 665	52 533	58 739	57 947	61 348	57 374				521 384	57 932	58 001
		Eisen-Inhalt	30	30 032	27 134	31 076	27 748	26 039	29 093	28 724	30 398	28 505				258 749	28 750	28 726
	Insgesamt	Material-Tonnen	31	1008 066	921 409	1055 423	977 580	974 896	1035 419	1019 918	1058 468	1001 463				9 052 642	1005 849	948 391
		Eisen-Inhalt	32	326 102	298 736	341 832	316 788	317 294	337 357	330 734	341 917	323 804				2 934 564	326 063	311 152

Erzeugung und Förderung in der Bundesrepublik Deutschland

		Zeile	Roherzförderung				Roheisen			Rohstahl						Walzstahl			Stahlhalbzeug
			Anzahl der Arbeits-tage	Förderung in Material-Tonnen	arbeits-tätig	Förderung Eiseninhalt	Anzahl der Pro-duktions-tage	Erzeugung	Produktions-tägliche Leistung	Anzahl der Pro-duktions-tage	Rohstahl-Erzeugung	Produktions-tägliche Leistung	davon			Anzahl der Pro-duktions-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	1284 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	75 050
1956	"	20																	
1956	Januar	21	26	1405 025	54 039	375 897	31	1469 567	47 140	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	62 521 2)
"	September	29	25	1407 680	56 307	373 750	30	1466 853	48 895	26	1925 374	74 053	1875 172	72 122	50 202	25	1283 950	51 358	78 054 2)
"	Oktober	30																	
"	November	31																	
"	Dezember	32																	
1956	Jan.-Septemb.-insgesamt	33	228	12544 367	55 019	3352 301	274	13063 191	47 676	238	17229 494	72 393	16756 787	70 407	472 707	228,5	11637 193	50 929	674 455
1955	Jan.- " "	34	227	11605 500	51 126	3133 451	273	12183 003	44 626	244	15789 513	64 711	15365 882	62 975	423 631	239	10413 322	43 570	699 134
1956	Jan.- " Monats-φ	35	25,3	1393 819	55 019	372 478	30,4	1451 465	47 676	26,4	1914 388	72 393	1861 865	70 407	52 523	25,4	1293 021	50 929	74 939
1955	Jan.- " "	36	25,2	1289 500	51 126	348 161	30,3	1353 667	44 626	27,1	1754 390	64 711	1707 320	62 975	47 070	26,6	1157 033	43 570	77 682
Höchstleistung bzw. Förderung		37	August 1956 = 1 489 121				August 1956 = 1 506 351			August 1956 = 2052 122			August 1956 = 1998 951			August 1956 = 1371 799			

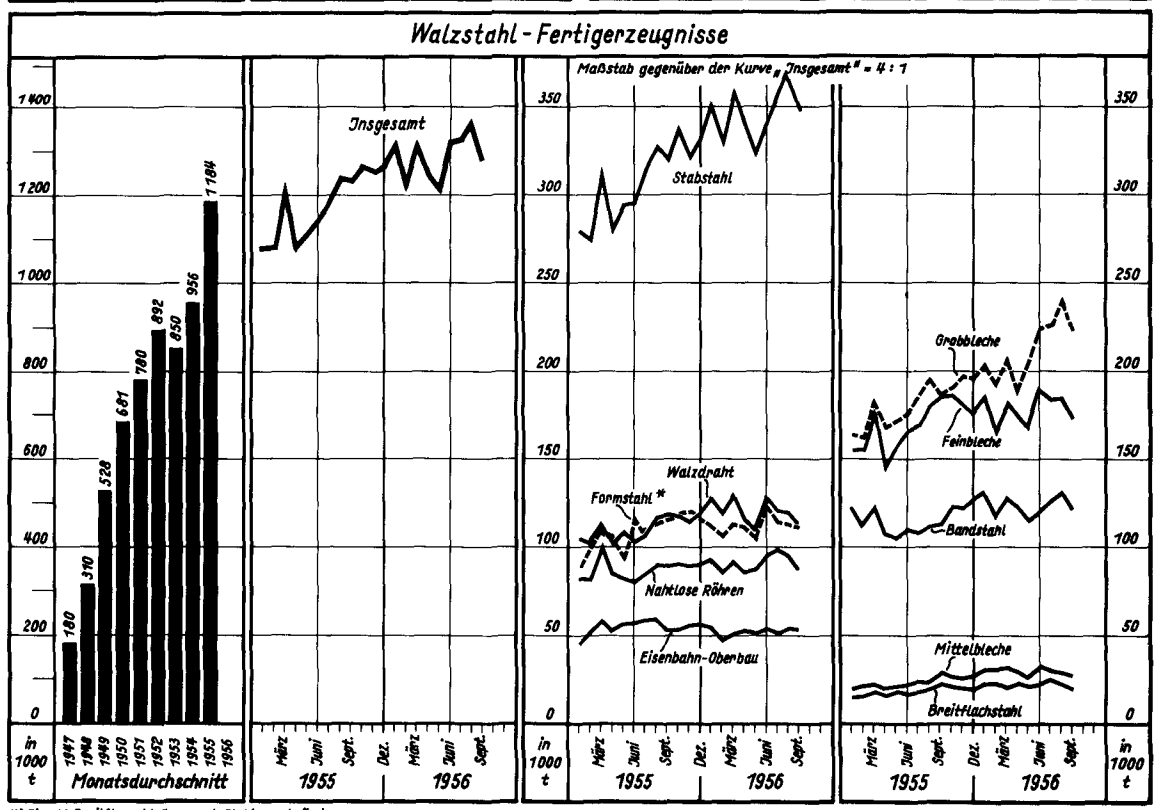
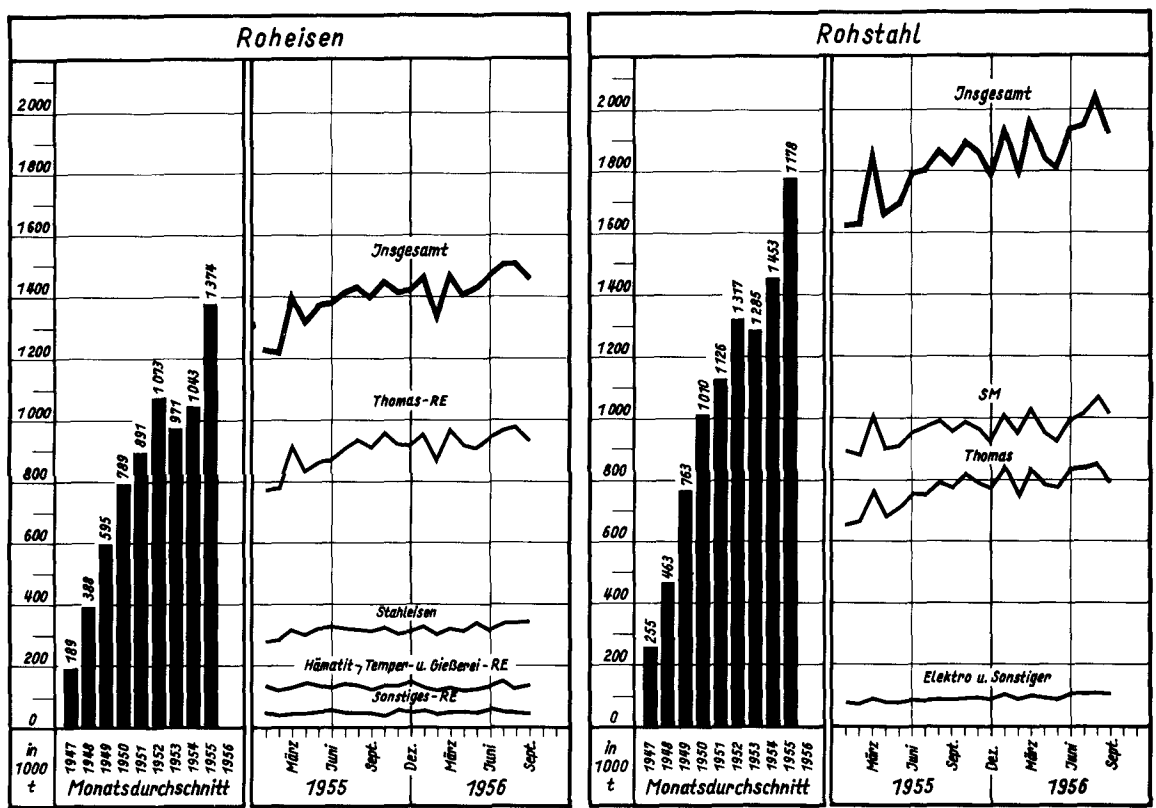
*) Rohblöcke und vorgewalztes Halbzeug an Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export 1) berichtigt 2) vorläufige Zahl

Wei./W.

A. Jung

ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

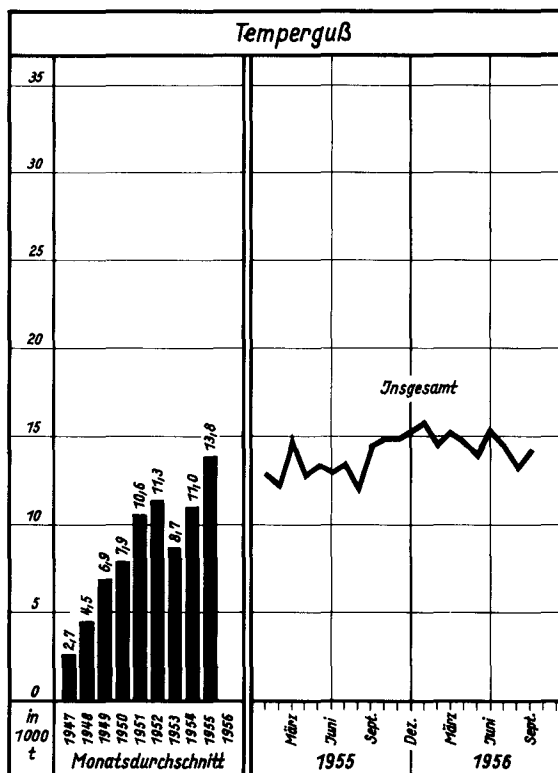
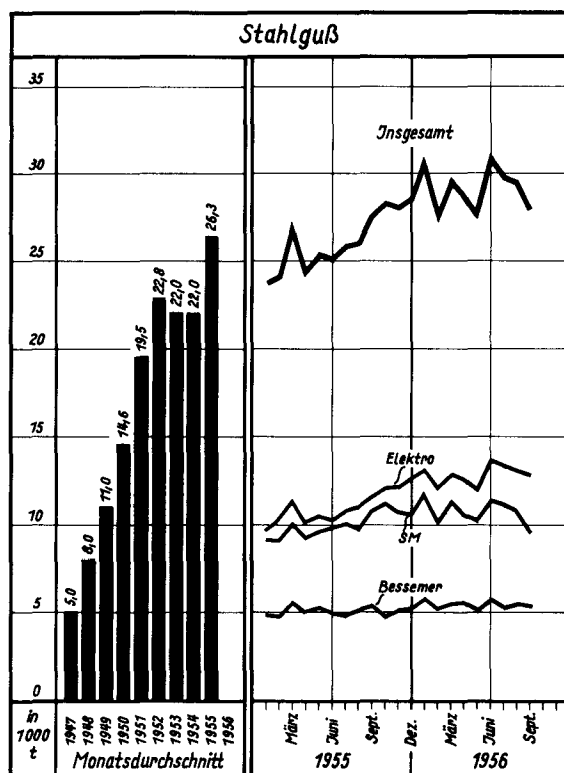
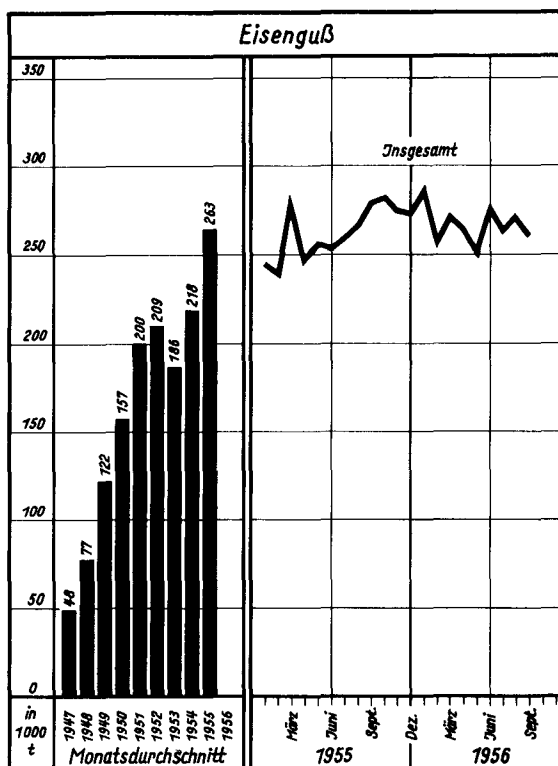
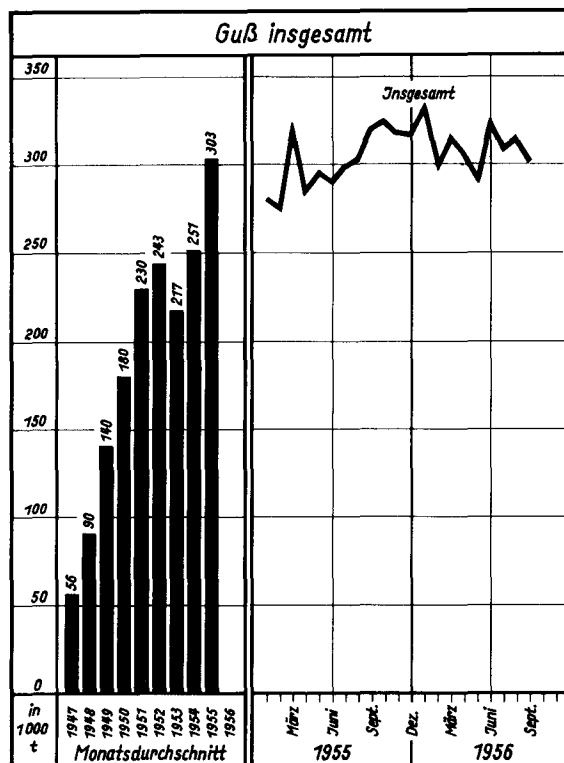
in 1000 t



*) Einschl. Breitflanschträger und Stahlspundwände.

ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t



FÖRDERUNG VON EISENERZEN IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t

