

# STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt/Außenstelle Düsseldorf  
Eisen- und Stahlstatistik

---

Arbeits-Nr. IV/21/86

Erschienen am **27. Nov. 1957**

## ERZEUGUNG

der Eisen schaffenden Industrie  
und der Eisen-und Stahlgießereien

## FÖRDERUNG

des Eisenerzbergbaues

in der Bundesrepublik Deutschland (ohne Saarland und Berlin)

**Oktober 1957**

(Endgültige Zahlen)

## E r l ä u t e r u n g e n

**Betr.: Eisen schaffende Industrie, Eisenerzbergbau und Giesserei-  
Industrie in der Bundesrepublik im Oktober 1957.**

### 1.) Roheisen, Rohstahl und Walzstahlfertigerzeugnisse:

Bisherige Höchsterzeugung im Oktober arbeitstäglich und absolut erneut überboten. Erstmals über 1,6 Mill. t Roheisen, 2,2 Mill. t Rohstahl und 1,5 Mill. t Walzstahlfertigerzeugnisse.

Nach der Abschwächung im Vormonat konnten die Werke der Eisen schaffenden Industrie im Oktober, begünstigt durch eine hohe Zahl von Arbeitstagen, wiederum bisher nicht erreichte Produktionsergebnisse erzielen.

Die endgültige Erzeugung im einzelnen betrug:

	Okt. 1957 t	Sept. 1957 t	Steigerung t	%	bisher. Höchsterz. t	Monat
Roheisen kalendertägl.	1662 597 53 632	1561 354 52 045	101 243 1 587	6,5 3,0	1565 145 52 045	August Septemb.
Rohstahl arbeitstägl.	2224 570 77 603	2063 976 75 521	160 594 2 082	7,8 2,8	2121 115 76 553	August Mai
Walzstahl arbeitstägl.	1537 419 56 941	1383 617 55 345	153 802 1 596	11,1 2,9	1425 055 55 345	Januar Septemb.

### 2.) Eisenerze: Roherzförderung nur wenig unter Höchststand.

Die Eisenerzförderung kam im Oktober mit 1 620 699 t gegenüber 1 518 340 t im Vormonat beinahe auf den Rekordstand vom August dieses Jahres (1 625 581 t).

### 3.) Eisen-, Stahl- und Temperguss: Bestes Monatsergebnis seit Januar 1957.

Die Gesamt-Gußerzeugung stieg im Oktober von 293 164 t auf 316 202 t um rd. 23 000 t = 7,9 % und erreichte damit in diesem Jahr das zweitbeste Ergebnis.

### 4.) Erzeugung/Förderung in den ersten 10 Monaten 1957 und 1956

	Jan.-Okt. 57 t	Jan.-Okt. 56 t	Veränderung 1957 geg. 1956 t	%
Roherz Eiseninhalt	15 271 522 4 020 063	14 091 218 3 762 435	+ 1180 304 + 257 628	+ 8,4 + 6,8
Roheisen	15 205 498	14 613 209	+ 592 289	+ 4,1
Stahlrohblöcke	19 835 361	18 801 282	+ 1034 079	+ 5,5
Flüssigstahl f. Stahlguß	508 339	529 490	- 21 151	- 4,0
Rohstahl insgesamt	20 343 700	19 330 772	+ 1012 928	+ 5,2
Walzstahlfertigerzeugn.	13 701 273	13 053 622	+ 647 651	+ 5,0
Eisenguß	2 589 904	2 692 011	- 102 107	- 3,8
Stahlguß	281 573	293 897	- 12 324	- 4,2
Temperguß	144 677	148 515	- 3 838	- 2,6
Gießereierzeugnisse insges.	3 016 154	3 134 423	- 118 269	- 3,8

Wie diese Gegenüberstellung zeigt, liegt die Erzeugung der Eisen schaffenden Industrie in den ersten 10 Monaten dieses Jahres


	bei Roheisen	um	rd.	592 000 t	=	4,1 %
	" Rohstahl	"	"	1013 000 t	=	5,2 %
und	" Walzstahl	"	"	648 000 t	=	5,0 %

über den entsprechenden Ergebnissen aus 1956.

Auf Grund dieser günstigen Entwicklung müsste die diesjährige Rohstahlerzeugung bei weiterem störungsfreien Produktionsverlauf ein Gesamtjahresergebnis von etwa 24,3 Mill.t. erreichen.

Bei der Eisenerzförderung beläuft sich der diesjährige Überhang auf 1,18 Mill.t = 8,4 %.

Einse Ausnahme von dieser Entwicklung machen weiterhin die Eisen-, Stahl- und Tempergiessereien, deren Erzeugung in diesem Jahre bisher um rd. 118 000 t=3,8% hinter den Vergleichsmengen des Vorjahres zurückblieb.



# 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
<b>1. Roheisen und Hochofen- Ferro- le- gierungen</b>	Thomas-Roheisen	1	1 049 431	63,1	873 002	83,2
	Stahleisen	2	410 397	24,7	349 111	85,1
	Gießerei- Roheisen	I	50 033	3,0	24 154	48,3
		III	9 885	0,6	6 395	64,7
		IVa	3 889	0,2	1 000	25,7
		IVb	6 762	0,4	5 741	84,9
	Zusammen	7	70 569	4,2	37 290	52,8
	Hämatit u. Temper-Roheisen	8	91 241	5,5	.	.
	Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan	9	22 162	1,3	.	.
	Sonstiges Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium	10	18 797	1,1	10 298	54,8
<b>Roheisen u. Hochofen-Ferrolegierungen Insgesamt (Zeile 1 bis 10)</b>			1 662 597	100	1 356 922	81,6

2. Rohstahl	Rohblöcke	Thomas	12	922 803	42,5	762 675	82,6
		SM	13	1 146 944	52,8	918 694	80,1
		Elektro	14	99 564	4,6	92 548	93,0
		Bessemer u. sonst.	15	2 942	0,1	2 942	100,0
		Zusammen	16	2 172 253	97,6	1 776 859	81,8
	Flüssigstahl für Stahl- guß	SM	17	16 045	30,7	13 626	84,9
		Elektro	18	27 377	52,3	17 983	65,7
		Bessemer u. sonst.	19	8 895	17,0	6 885	77,4
		Zusammen	20	52 317	2,4	38 494	73,6
	Rohblöcke u. Flüssig- stahl zus. (Zeile 12 bis 20)	Thomas	21	922 803	41,5	762 675	82,6
		SM	22	1 162 989	52,3	932 320	80,2
		Elektro	23	126 941	5,7	110 531	87,1
		Bessemer u. sonst.	24	11 837	0,5	9 827	83,0
<b>Rohstahl insgesamt (Zeile 21-24)</b>		25	2 224 570	100	1 815 353	81,6	

# 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
<b>3. Halbzeug- versand *)</b>	Rohblöcke	26	14 661		7 110	48,5
	Vorgewalztes Halbzeug	27	88 758		74 944	84,4
	Warmbreitband (Coils)	28	7 742		7 742	100,0
	<b>Halbzeugversand insgesamt (Zeile 26 bis 28)</b>	29	111 161		89 796	80,8
<b>4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse</b>	Eisenbahnoberbaustoffe	30	70 593	4,6	.	.
	Stahlpundwände	31	14 763	1,0	.	.
	Breitflanschträger	32	32 779	2,1	.	.
	Formstahl	33	88 264	5,7	68 878	78,0
	Walzdraht	34	132 635	8,6	131 134	98,9
	Stabstahl	35	362 982	23,6	270 429	74,5
	Universalstahl (Breitflachstahl)	36	25 182	1,6	25 182	100,0
	Warmbreitband	37	10 219	0,7	10 219	100,0
	Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen	38	157 526	10,2	155 453	98,7
	Grobbleche	39	283 410	18,4	231 676	81,7
	Mittelbleche	40	29 655	1,9	27 920	94,1
	Feinbleche	41	219 715	14,3	158 680	72,2
	Stahlröhren nahtlos	42	109 696	7,1	.	.
	<b>Walzstahlfertigerzeugnisse zusammen (Zeile 30 bis 42)</b>	43	1 537 419	100	1 268 542	82,5
	Röhrenrund- und -vierkantstahl	44	84 292		78 471	93,1
	<b>Walzstahlfertigerzeugnisse gem. Montan- Vertrag zusammen (Zeile 30 bis 41 u. 44)</b>	45	1 512 015		1 241 759	82,1
<b>3. u. 4.</b>	<b>Walzstahlfertigerzeugnisse u. Halbzeug- versand insgesamt (Zeilen 29 u. 43)</b>	46	1 648 580		1 358 338	82,4
<b>5. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse</b>	Geschweißte Rohre	47	36 964	43,5	36 072	97,6
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	48	1 725	2,0	1 725	100,0
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittelbleche des Rohrwerks und der Kumpelerei	49	3 985	4,7	3 985	100,0
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	50	28 561	33,6	.	.
	Bleche und Bandstahl verzinkt	51	13 177	15,5	11 235	85,3
	Verbleite u. sonst. überzogene Bleche	52	536	0,6	.	.
	<b>Weiterverarbeitete Erzeugnisse insgesamt (Zeile 47 bis 52)</b>	53	84 948	100	58 661	69,1
<b>6. Rollendes Eisenbahnzeug</b>		54	13 126		.	.
<b>7. Erzeugn. d. Schmiede-, Preß- und Hammerw.</b>	Geschmiedete Stäbe und geschmiedetes Halbzeug **)	55	17 906	43,6	16 221	90,6
	Freiformschmiedestücke	56	23 206	56,4	19 801	85,3
	<b>Zusammen (Zeilen 55 und 56)</b>	57	41 112	100	36 022	87,6
<b>6. u. 7.</b>	<b>Insgesamt (Zeilen 54 und 57)</b>	58	54 238		.	.

\*) An Verarbeiter (außer Warmwalzwerken und Freiformschmieden in der Bundesrepublik) und für Export 1) vorläufig

\*\*) An Verarbeiter (außer Schmiede-, Preß- und Hammerwerken) und für Export

# Eisen schaffende Industrie

## Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

Seite 3

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	1957												Januar bis Oktober 1957			Januar bis Oktober 1956		
			Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	insgesamt	Monats-Ø	Anteile in %	insgesamt	Monats-Ø	Anteile in %
			31	28	31	30	31	30	31	31	30	31			304	30,4	27	305	30,5	26,6
			a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r	s
1. Roheisen und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen	1	971773	903758	990224	926278	977965	879489	978410	996416	975902	1049431			9 649 646	964 965	63,5	9 425 361	942 536	64,5
	Stahleisen	2	350500	319994	361916	352819	389461	349186	354736	381027	387959	410397			3 657 995	365 800	24,1	3 319 694	331 969	22,7
	Gießerei- Roheisen	I	54405	45342	38503	43450	43524	43187	51549	55750	41749	50033			467 492	46 749	3,1	457 470	45 747	3,1
		III	8436	6197	7436	5833	9479	7823	6946	6404	6063	9885			74 502	7 450	0,5	104 374	10 437	0,7
		IVa	2662	2690	3178	3613	2567	1162	2299	649	357	3889			23 066	2 307	0,2	14 749	1 475	0,1
		IVb	7118	4199	7185	10224	6672	5106	5610	4775	8474	6762			66 125	6 613	0,4	65 572	6 557	0,4
	Zusammen	7	72621	58428	56302	63120	62242	57278	66404	67578	56643	70569			631 185	63 119	4,2	642 165	64 217	4,4
	Hämatit u. Temper-Roheisen	8	72336	71924	85312	68400	65012	64438	74091	66022	70234	91241			729 010	72 901	4,8	674 202	67 420	4,6
	Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan	9	35268	17691	17521	21804	24376	32509	25017	34660	36719	22162			267 727	26 773	1,8	267 270	26 727	1,8
	Sonstiges Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium	10	22360	26659	31446	31679	27197	27000	31458	19442	33897	18797			269 935	26 994	1,8	284 517	28 452	1,9
	Summe (Zeile 1 bis 10)	11	1524858	1398454	1542721	1464100	1546253	1409900	1530116	1565145	1561354	1662597			15 205 498	1 520 550	100	14 613 209	1 461 321	100
	Produktionstägliche Leistung	12	49189	49945	49765	48803	49879	46997	49359	50489	52045	53632			50 018	50 018		47 912	47 912	
	Zahl der in Betrieb befindlicher Hochöfen am Ende des Betriebsmonats	13	109	109	109	109	111	110	113	113	112	110								

2. Rohstahl	Rohblöcke	Thomas	14	856943	799929	859692	808906	852848	758548	873623	892492	849605	922803			8 475 389	847 539		42,7	8 186 125	818 613		43,5	
		SM	15	1056175	989738	1059139	991890	1072229	964459	1050553	1088172	1071760	1146944			10 491 059	1 049 106		52,9	9 914 256	991 426		52,7	
		Elektro	16	86970	77643	82263	77932	88154	75919	85270	86820	88985	99564			849 520	84 952		4,3	699 748	69 975		3,7	
		Bessemer u. sonst.	17	111	111	107	269	1432	2336	3593	4235	4257	2942			19 393	1 939		0,1	1 153	115		0,0	
		Zusammen	18	2000199	1867421	2001201	1878997	2014663	1801262	2013039	2071719	2014607	2172253			19 835 361	1 983 536	97,5	100	18 801 282	1 880 128	97,3	100	
	Flüssigstahl für Stahlguß	SM	19	18272	16802	16999	15886	16555	13719	15510	14847	14802	16045			159 437	15 944		31,4	177 893	17 789		33,6	
		Elektro	20	25854	24655	25652	25063	26456	22183	28145	26470	26342	27377			256 197	25 820		50,8	245 259	24 526		46,3	
		Bessemer u. sonst.	21	10643	9789	9975	9219	9263	7513	9104	8079	8225	8895			90 705	9 071		17,8	106 338	10 634		20,1	
		Zusammen	22	54769	51246	52626	50168	52274	43415	52759	49396	49369	52317			508 339	50 834	2,5	100	529 490	52 949	2,7	100	
	Rohblöcke u. Flüssigstahl zus. (Zeile 14 bis 22)	Thomas	23	856943	799929	859692	808906	852848	758548	873623	892492	849605	922803			8 475 389	847 539		41,7	8 186 125	818 613		42,3	
		SM	24	1074447	1006540	1076138	1007776	1088784	978178	1066063	1103019	1086562	1162989			10 650 496	1 065 050		52,4	10 092 149	1 009 215		52,2	
		Elektro	25	112824	102298	107915	102995	114610	98102	113415	113290	115327	126941			1 107 717	110 772		5,4	945 007	94 501		4,9	
		Bessemer u. sonst.	26	10754	9900	10082	9408	10695	9849	12697	12314	12482	11637			110 098	11 010		0,5	107 491	10 749		0,6	
	Rohstahl insgesamt (Zeile 23 bis 26)			27	2054968	1918667	2053827	1929165	2066937	1844677	2065798	2121115	2063976	2224570			20 343 700	2 034 370	100	100	19 330 772	1 933 077	100	100
	Produktionstägliche Leistung			28	74726	75747	76068	75161	76553	75293	73779	73984	75521	77603			75 440	75 440			72 672	72 672		
	Schweißbleispakete			29	1512	1094	1218	951	1033	840	868	878	441	633			9 688	969			11 666	1 167		

Fassung vom Februar 1957

Wei/van Ro. \*) Arbeitstage für Roheisen-Erzeugung  
\*\*) Arbeitstage für Rohstahl-Erzeugung

## Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

Seite 4

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Arbeitsstage	Zeile	1957												Januar bis Oktober 1957			Januar bis Oktober 1958		
				Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	insgesamt	Monats-Ø	Anteile in %	insgesamt	Monats-Ø	Anteile in %
				26,5	24	26	23,5	25	22	27	27	25	27			253	25,3		255,5	25,6	
				a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r	s
3. Halbzeug- versand*)	Rohblöcke		30	17488	11980	12472	10666	12140	16640	18676	11000	13628	14661			139 351	13 935		32 333	3 233	
	Vorgewalztes Halbzeug		31	75231	76156	76400	69261	65070	63829	79046	94339	79161	88758			767 251	76 725		664 145	66 415	
	Warmbreitband (Coils)		32	4803	3163	4575	2985	2901	3136	4850	5749	4107	7742			44 011	4 401		57 406	5 741	
	Halbzeugversand insgesamt (Zeile 30 bis 32)		33	97522	91299	93447	82912	80111	83605	102572	111088	2) 96096	1) 111161			950 613	95 061		753 884	75 388	
4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe		34	56120	53421	51805	54002	52529	52570	54160	62086	57421	70593			564 707	56 471	4,1	531 103	53 110	4,1
	Stahlspundwände		35	11712	12408	14354	13798	13010	13527	13870	13876	14163	14763			135 481	13 548	1,0	138 072	13 807	1,1
	Breitflanschträger		36	25107	27984	26684	21905	24672	22768	27713	30016	27574	32779			267 102	26 710	1,9	254 302	25 430	1,9
	Formstahl		37	82308	76817	81688	79455	81866	69232	78160	81257	75679	88264			794 726	79 473	5,8	742 666	74 267	5,7
	Walzdraht		38	130411	122929	128142	111324	123014	99316	128006	129202	124394	132635			1 229 373	122 937	9,0	1 204 625	120 463	9,2
	Stabstahl		39	384888	345005	373510	313968	346403	308047	326658	329973	333625	362982			3 425 059	342 506	25,0	3 519 152	351 915	27,0
	Universalstahl (Breitflachstahl)		40	25065	26527	25848	22870	26358	21738	22917	23661	23031	25182			243 197	24 326	1,8	236 310	23 631	1,8
	Warmbreitband		41	7871	6768	7348	8410	13069	8283	9967	14917	10984	10219			97 836	9 784	0,7	24 069	2 407	0,2
	Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen		42	133329	122439	128178	118624	126884	108186	130763	136064	142729	157526			1 304 722	130 472	9,5	1 216 577	121 658	9,3
	Grobbleche		43	247880	230717	253885	233547	261943	223454	275663	268298	253201	283410			2 531 998	253 200	18,5	2 171 339	217 134	16,6
	Mittelleche		44	27740	25840	27066	21365	25678	24092	28034	26754	25583	29655			261 807	26 181	1,9	301 130	30 113	2,3
	Feinbleche		45	187409	171982	186957	174661	180618	159906	194017	193118	198958	219715			1 867 341	186 734	13,6	1 791 965	179 197	13,7
	Stahlröhren nahtlos		46	105215	100442	101262	89046	96630	82626	98113	98619	96275	109696			977 924	97 792	7,1	922 312	92 231	7,1
	Walzstahlfertigerzeugnisse zusammen (Zeile 34 bis 46)		47	1425055	1323179	1406727	1262975	1372674	1193745	1388041	1407841	1383617	1537419			13 701 273	1 370 127	100	13 053 622	1 305 362	100
3. u. 4.	Röhrenrund- und -vierkantstahl		48	77736	68010	72973	67350	69059	63306	68991	75023	72850	84292			719 590	71 959		701 735	70 174	
	Walzstahlfertigerzeugnisse gem. Montan- Vertrag zusammen (Zeile 34 bis 45 u. 48)		49	1397576	1290747	1378438	1241279	1345103	1174425	1358919	1384245	1360192	1512015			13 442 939	1 344 294		12 833 045	1 283 305	
	Walzstahlfertigerzeugnisse u. Halbzeug- versand insgesamt (Zeilen 33 und 47)		50	1522577	1414478	1500174	1345887	1452785	1277350	1490613	1518929	1480513	1648580			14 651 886	1 465 189		13 806 349	1 380 635	
Produktionstägliche Leistung (von Zeile 47)			51	53776	55132	54105	53744	54907	54261	51409	52142	55345	56941			54 155	54 155		51 090	51 090	
5. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre		52	21257	24862	30173	30023	32363	27560	33647	34241	33523	36964			304 613	30 461	41,7	241 864	24 186	37,3
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel		53	1933	1645	1653	1626	2243	1441	1900	1990	1652	1725			17 808	1 781	2,4	23 132	2 313	3,6
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittelleche des Rohwerkes und der Kumpel		54	3955	3862	3881	3889	4272	3934	3459	4084	4099	3985			39 420	3 942	5,4	36 749	3 675	5,7
	Weißbleche, Weißband und -ersatz		55	22022	20503	22644	21534	20648	20797	28057	27631	26784	28561			239 181	23 918	32,7	215 989	21 599	33,4
	Bleche und Bandstahl verzinkt		56	13938	12979	13761	12767	12171	10642	12072	12054	12204	13177			125 765	12 577	17,2	125 755	12 576	19,4
	Verbleite und sonst. überzogene Bleche		57	731	489	547	202	175	190	408	365	286	536			3 929	393	0,5	4 070	407	0,6
Weiterverarbeitete Erzeugnisse insgesamt (Zeile 52 bis 57)			58	63836	64340	72659	70041	71872	64564	79543	80365	78548	84948			730 716	73 072	100	647 559	64 756	100
6. Rollendes Eisenbahnzeug			59	17215	15421	17038	14411	14858	13429	15030	16235	12918	13126			149 681	14 968		165 979	16 598	
7. Erzeugn.d. Schmiede- Preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe und geschmiedetes Halbzeug**)		60	23627	21407	21958	19113	19481	16844	17798	16593	19123	17906			193 850	19 385	46,6	220 289	22 029	49,1
	Freiformschmiedestücke		61	24652	23391	23190	20949	22544	19709	21904	21614	21338	23206			222 497	22 250	53,4	228 313	22 831	50,9
	Zusammen (Zeilen 60 und 61)		62	48279	44798	45148	40062	42025	36553	39702	38207	40461	41112			416 347	41 635	100	448 602	44 860	100
6. u. 7. insgesamt (Zeilen 59 und 62)			63	65494	60219	62186	54473	56883	49982	54732	54442	53379	54238			566 028	56 603		614 581	61 458	
Produktionstägliche Leistung			64	2471	2509	2392	2318	2275	2272	2027	2016	2135	2009			2 237	2 237		2 405	2 405	

\*) An Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export  
) An Verarbeiter (außer Schmiedepreß- u. Hammerwerke) und für Export

1) vorläufig

2) berichtigt

**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
			t	Anteile in %	t	t	t	t	t
			a		b	c	d	e	f
Spalte									
Eisenguß		1	271 492	85,9	6 544	21 119	137 621	54 379	51 829
Stahlguß	SM	2	9 956		-	884	8 464	17	591
	Elektro	3	14 314		370	1 952	9 774	1 011	1 207
	Bessemer	4	4 604		-	539	3 582	101	382
	Sonstiger	5	24		-	22	-	-	2
	Summe		6	28 898	9,1	370	3 397	21 820	1 129
Temperguß		7	15 812	5,0	-	167	12 272	727	2 646
Insgesamt (Zeilen 1+6+7)		8	316 202	100	6 914	24 683	171 713	56 235	56 657

**Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten**

Arbeitsstage Spalte			Zeile	1957													1956				
				Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monats-Ø		Monats-Ø		
				26	24	26	24	25	22	27	27	25	27			253	25,3	Anteile in %	25,2	Anteile in %	
				a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r	
Eisenguß	Insgesamt	9	280 141	263 389	269 910	254 243	266 194	223 447	262 140	247 314	251 634	271 492			2 589 904	258 990	85,9		266 186	85,9	
	arbeitstäglich	10	10 775	10 975	10 381	10 593	10 648	10 157	9 709	9 160	10 065	10 055			10 237	10 237			10 559		
Stahlguß	SM	11	11 207	10 167	10 382	9 759	10 118	8 331	9 674	9 131	9 138	9 956			97 863	9 786		34,8	10 683		36,8
	Elektro	12	13 817	13 038	13 541	13 276	13 997	11 789	14 719	14 062	13 887	14 314			136 440	13 644		46,5	12 953		44,6
	Bessemer	13	5 488	5 101	5 113	4 696	4 808	3 924	4 701	4 219	4 303	4 604			46 957	4 696		16,7	5 378		18,5
	Sonstiger	14	53	47	24	25	24	23	24	42	27	24			313	31		0,1	33		0,1
	Summe	Zeile 11-14	15	30 565	28 353	29 060	27 756	28 947	24 067	29 118	27 454	27 355	28 898			281 573	28 157	9,3	100	29 047	9,4
arbeitstägl.		16	1 176	1 181	1 118	1 757	1 158	1 094	1 078	1 017	1 094	1 070			1 113	1 113			1 152		
Temper- guß	Insgesamt	17	16 446	15 086	15 081	14 560	15 202	12 216	14 569	11 530	14 175	15 812			144 677	14 468	4,8		14 757	4,8	
	arbeitstäglich	18	633	629	580	607	608	555	540	427	567	586			572	572			585		
Insgesamt	Zeilen 9+15+17	19	327 152	306 828	314 051	296 559	310 343	259 730	305 827	286 298	293 164	316 202			3 016 154	301 615	100		309 990	100	
	arbeitstäglich	20	12 583	12 785	12 079	12 357	12 414	11 806	11 327	10 604	11 727	11 711			11 922	11 922			12 297		



## 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	Übriges 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	1 620 699	1 016 843	593 578	286 018	73 359	63 888	143 598	107 839	35 759	135 806	65 998
	Eisen-Inhalt		2	428 074	261 304	161 578	67 033	17 369	15 324	27 485	17 579	9 906	39 193	24 336
Erzeugung	Gewinnung von handels- fähigem Roherz	Material-Tonnen	3	580 479	245 361	-	172 002	73 359	-	110 119	107 839	2 280	51 897	35 709
		Eisen-Inhalt	4	150 854	55 811	-	38 442	17 369	-	18 518	17 579	939	19 096	14 215
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	5	511 769	435 684	338 922	59 788	-	36 974	1 646	-	1 646	31 897	26 489
		Eisen-Inhalt	6	193 701	166 728	129 347	24 276	-	13 105	510	-	510	11 829	9 454
	von Rösterz	Material-Tonnen	7	62 616	-	-	-	-	-	15 298	-	15 298	-	-
		Eisen-Inhalt	8	31 284	-	-	-	-	-	7 801	-	7 801	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	9	1 154 864	681 045	338 922	231 790	73 359	36 974	127 063	107 839	19 224	83 794	62 198
		Eisen-Inhalt	10	375 839	222 539	129 347	62 718	17 369	13 105	26 829	17 579	9 250	30 925	23 669

			Zelle	Hessen (Fortsetzung)			Rheinland-Pfalz				Baden-Württemberg	Bayern		
				Sauerland, Waldeck	Taunus-Hunsrück	Oberhessen	Insgesamt	Siegerland	Lahn-Dill	Taunus-Hunsrück	Doggererzgebiet	Insgesamt	Doggererzgebiet	Kreideerzgebiet
				t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
				m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w
Roherz- Förderung	Material-Tonnen		11	11 000	5 188	53 620	98 974	90 977	1 454	6 543	101 745	123 733	44 221	79 512
	Eisen-Inhalt		12	3 740	1 141	9 976	30 224	27 865	494	1 865	24 013	45 855	11 395	34 460
Erzeugung	Gewinnung von handels- fähigem Roherz	Material-Tonnen	13	11 000	5 188	-	8 867	870	1 454	6 543	83 098	81 137	3 800	77 337
		Eisen-Inhalt	14	3 740	1 141	-	2 684	325	494	1 865	20 220	34 525	979	33 546
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	15	-	-	5 408	7 923	7 923	-	-	13 394	21 225	20 441	784
		Eisen-Inhalt	16	-	-	2 375	2 678	2 678	-	-	3 730	8 226	7 850	376
	von Rösterz	Material-Tonnen	17	-	-	-	47 318	47 318	-	-	-	-	-	-
		Eisen-Inhalt	18	-	-	-	23 483	23 483	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	19	11 000	5 188	5 408	64 108	56 111	1 454	6 543	96 492	102 362	24 241	78 121
		Eisen-Inhalt	20	3 740	1 141	2 375	28 845	26 486	494	1 865	23 950	42 751	8 829	33 922

Arbeitsstage			Zelle	1957												1956		
				Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monats-Ø	Monats-Ø
				26	24	26	24	25	23	27	27	25	27			257	25,7	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	1455 120	1566 206	1417 101	1613 084	1625 581	1518 340	1620 699			15 271 522	1527152	1410 650
		arbeitstgliche	22	58 797	58 546	58 521	60 630	62 648	61 613	59 744	60 207	60 734	60 026			59 422	59422	55 683
	Eisen-Inhalt	insgesamt	23	403 183	369 576	399 893	378 611	411 599	372 859	426 711	429 460	400 095	428 074			4 020 063	402006	375 994
		arbeitstgliche	24	15 507	15 399	15 381	15 775	16 464	16 211	15 804	15 906	16 004	15 855			15 642	15642	14 842
Erzeugung	Gewinnung von handels- fähigem Roherz	Material-Tonnen	25	553 472	511 739	547 504	527 521	571 370	520 228	588 289	586 102	557 242	580 479			5 543 946	554395	513 300
		Eisen-Inhalt	26	142 888	131 210	142 564	134 864	147 506	133 495	150 181	150 312	142 215	150 854			1 426 089	142609	133 024
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	27	488 588	443 709	492 343	440 713	494 382	437 208	494 666	514 735	488 914	511 769			4 807 027	480703	446 759
		Eisen-Inhalt	28	186 015	169 429	188 121	168 267	187 162	166 736	191 319	195 725	184 145	193 701			1 830 620	183062	168 294
	von Rösterz	Material-Tonnen	29	63 023	58 009	62 091	60 030	61 309	54 665	59 729	60 536	59 186	62 616			601 194	60119	58 096
		Eisen-Inhalt	30	31 423	28 982	31 109	29 981	30 474	26 977	30 012	30 207	29 495	31 284			299 944	29994	28 837
	Insgesamt	Material-Tonnen	31	1105 083	1013 457	1101 938	1028 264	1127 061	1012 101	1142 684	1161 373	1105 342	1154 864			10 952 167	1095217	1018 154
		Eisen-Inhalt	32	360 326	329 621	361 794	333 112	365 142	327 208	371 512	376 244	355 855	375 839			3 556 653	355665	330 155

## Erzeugung und Förderung in der Bundesrepublik Deutschland

		Zeile	Roherzförderung				Roheisen			Rohstahl						Walzstahl			Stahlhalbzeug
			Anzahl der Arbeitstage	Förderung in Material-Tonnen t	arbeits-täglich t	Förderung Eiseninhalt t	Anzahl der Produktions-tage	Erzeugung t	Produktions-tägliche Leistung t	Anzahl der Produktions-tage	Rohstahl-erzeugung t	Produktions-tägliche Leistung t	davon			Anzahl der Produktions-tage	Erzeugung t	Produktions-tägliche Leistung t	Versand an Fremde *) t
													Stahlrohblock-Erzeugung t	Produktions-tägliche Leistung t	Flüssigstahl für Stahlguß t				
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 654	38 733	307 302	305	8166 340	26 775	291 470
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	3886 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 960	365	12512 285	34 280	321	17434 099	54 312	16959 636	52 934	474 463	312	11467 104	36 754	732 267
1955	"	10	304	15684 002	51 592	4226 510	365	16462 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	1777 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 762	48 026	26,5	1932 393	72 920	1680 074	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 1/3	1918 667	75 747	1867 421	73 811	51 246	24	1323 179	55 132	91 299
"	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	93 447
"	April	20	24	1455 120	60 630	378 611	30	1464 100	48 803	25 2/3	1929 165	75 161	1878 997	73 207	50 168	23,5	1262 975	53 744	82 912
"	Mai	21	25	1566 206	62 648	411 599	31	1546 253	49 879	27	2066 937	76 553	2014 663	74 617	52 274	25	1372 674	54 907	80 111
"	Juni	22	23	1417 101	61 613	372 859	30	1409 900	46 997	24,5	1844 677	75 293	1801 262	73 521	43 415	22	1193 745	54 261	83 605
"	Juli	23	27	1613 084	59 744	426 711	31	1530 116	49 359	28	2065 798	73 779	2013 039	71 894	52 759	27	1388 041	51 409	102 572
"	August	24	27	1625 581	60 207	429 460	31	1565 145	50 489	28 2/3	2121 115	73 984	2071 719	72 261	49 396	27	1407 841	52 142	111 088
"	September	25	25	1518 340	60 734	400 095	30	1561 354	52 045	27 1/3	2063 976	75 521	2014 607	73 714	49 369	25	1383 617	55 345	96 896
"	Oktober	26	27	1620 699	60 026	428 074	31	1662 597	53 632	28 2/3	2224 570	77 603	2172 253	75 778	52 317	27	1537 419	56 941	111 161
"	November	27																	
"	Dezember	28																	
1957 Jan.- Oktober insgesamt		29	257	15271 522	59 422	4020 063	304	15205 498	50 018	269 2/3	20343 700	75 440	19835 361	73 555	508 339	253	13701 273	54 155	950 613
1956 Jan.- Oktober "		30	255	14091 218	55 260	3762 435	305	14613 209	47 912	266	19330 772	72 672	18801 282	70 682	529 490	255,5	13053 622	51 090	752 727
1957 Jan.- Oktober Monats-Ø		31	25,7	1527 152	59 422	402 006	30,4	1520 550	50 018	27	2034 370	75 440	1983 536	73 555	50 834	25,3	1370 127	54 155	95 061
1956 Jan.- Oktober "		32	25,5	1409 122	55 260	376 244	30,5	1461 321	47 912	26,6	1933 077	72 672	1880 128	70 682	52 949	25,6	1305 362	51 090	75 273
Höchstlerzeugung bzw. Förderung		33	August 1957 = 1625 581				Oktober 57 = 1662 597			Oktober 57 = 2224 570			Okt. 57 = 2172 253			Okt. 57 = 1537 419			

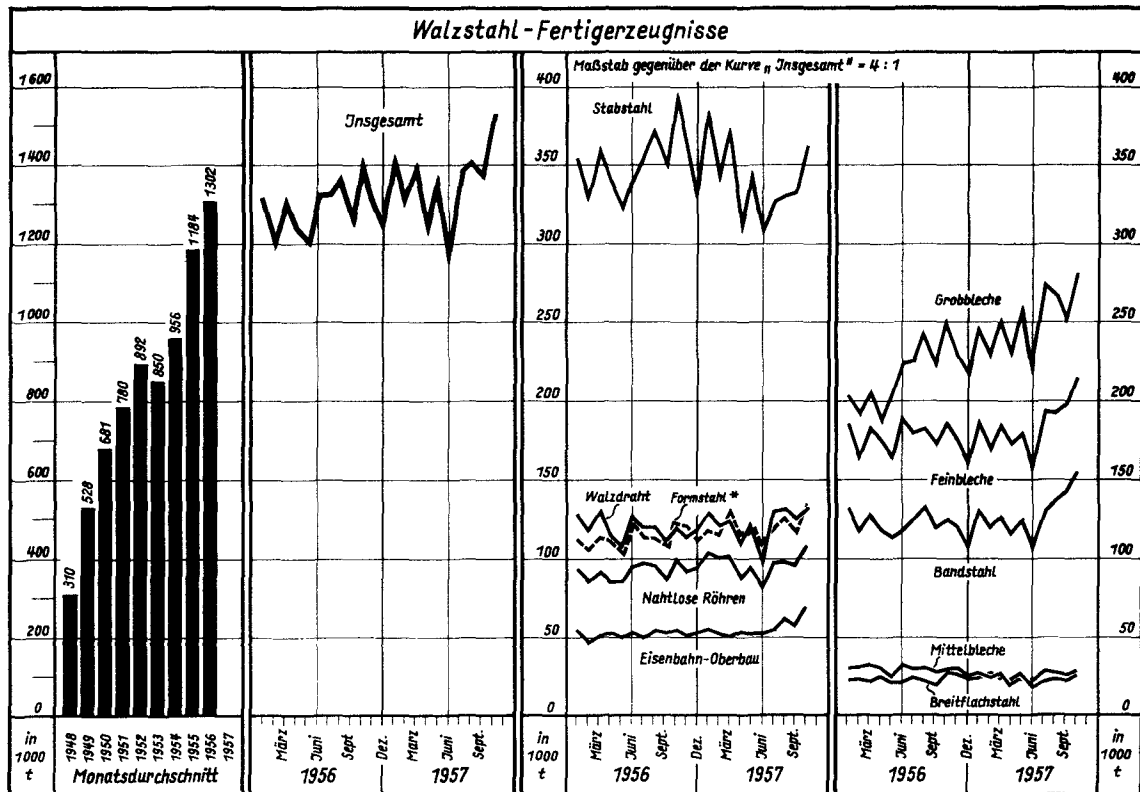
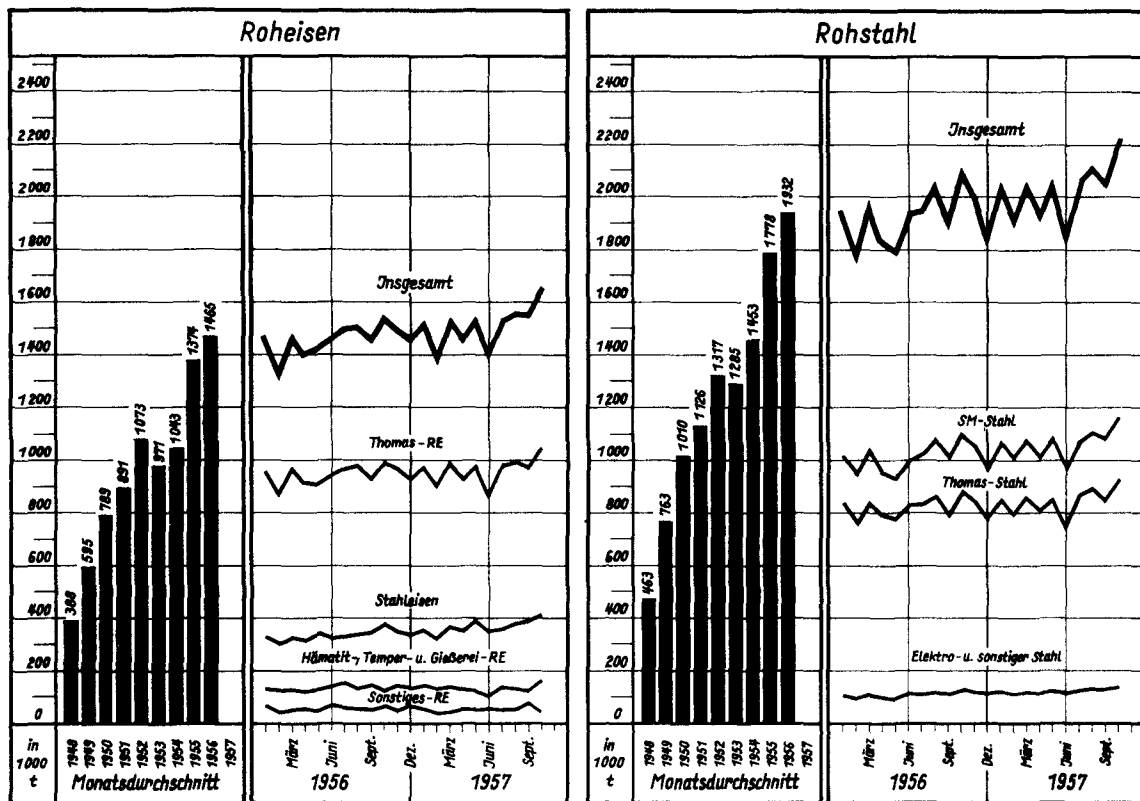
\*) Rohblöcke, vorgewalztes Halbzeug und Warmbreitband (Coils) an Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export  
Wei/van Ro.

1) berichtigt 2) vorläufig

3. 4. 1

# ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

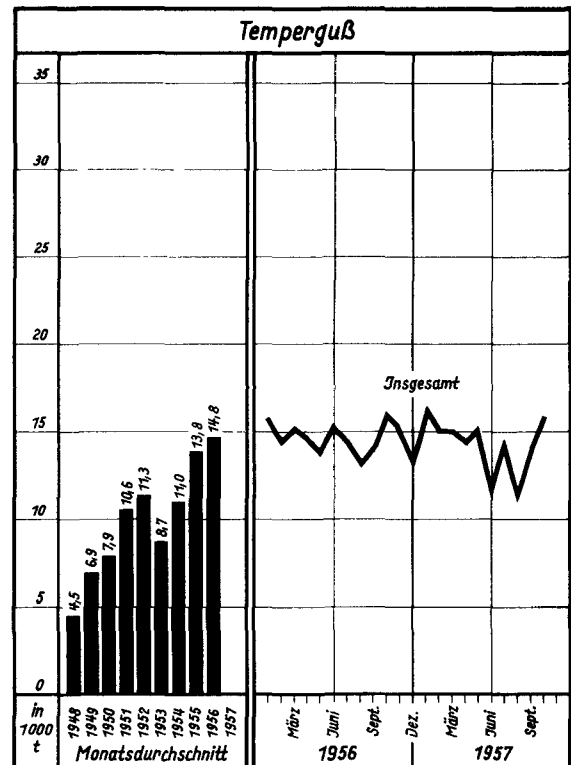
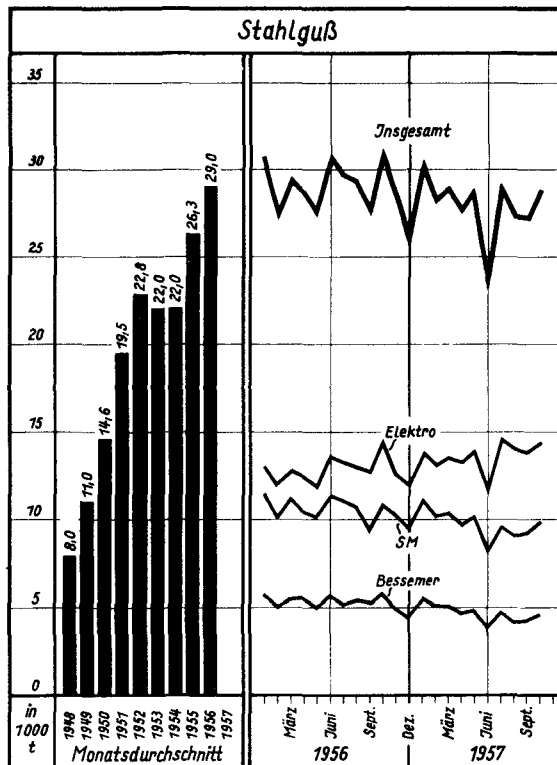
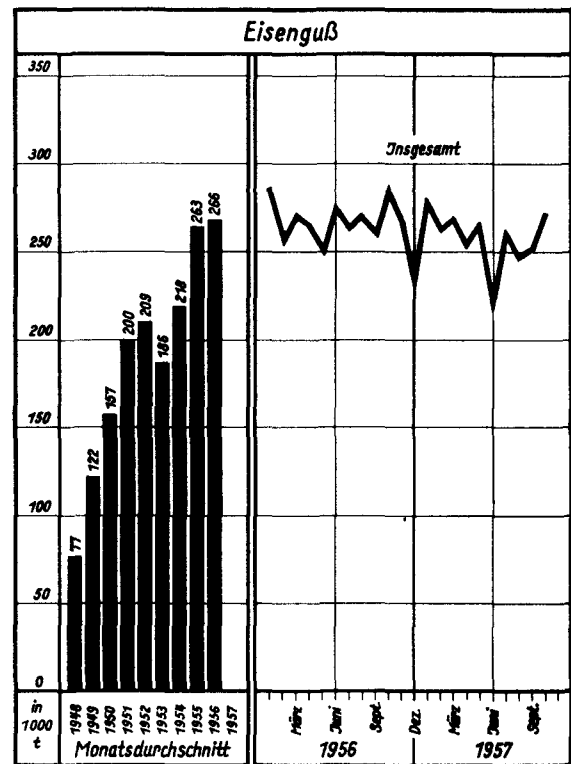
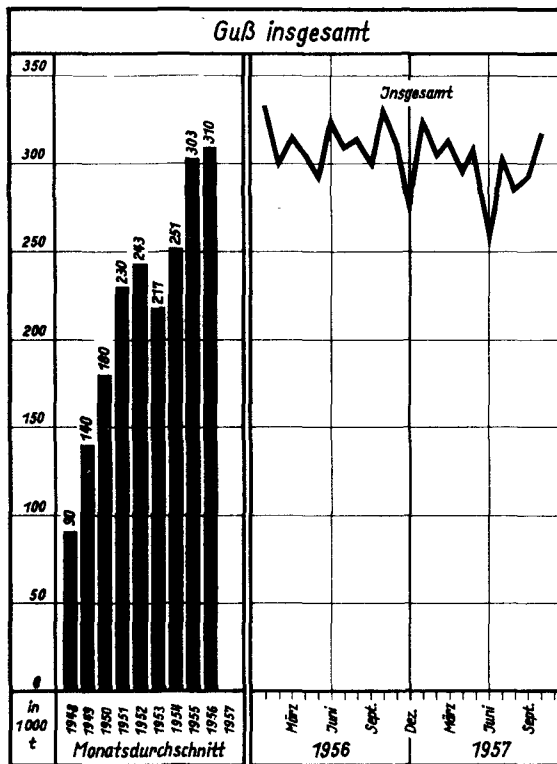
in 1000 t



\*) Einschl. Breitflächsträger und Stahlpundwände.

# ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t



# FÖRDERUNG VON EISENERZEN IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t

