

STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf
Eisen- und Stahlstatistik

Arbeits-Nr.: IV/21/94

Erschienen am: 23. Juli 1958

ERZEUGUNG der Eisen schaffenden Industrie und der Eisen- und Stahlgießereien FÖRDERUNG des Eisenerzbergbaues

in der Bundesrepublik Deutschland (ohne Saarland und Berlin)

Juni 1958

(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 Juni und im ersten Halbjahr 1958.

Im Monat Juni 1958 hielt bei den Hüttenwerken des Bundesgebietes die leicht abschwächende Produktionsentwicklung an, so daß die Ergebnisse des Vormonats im allgemeinen wiederum nicht erreicht werden konnten. Die Einbußen bewegten sich aber weiterhin in engen Grenzen.

Die Rohstahlerzeugung konnte sich bei einem Weniger von nur 0,9% fast auf dem Stande des Vormonats halten. Bei den übrigen Erzeugergruppen wirkte sich der Ausfall eines Arbeitstages nachteilig aus. Trotz leichter Besserung der arbeitstäglichen Leistung konnte der Roheisenausstoß deshalb den Vormonatsstand nicht ganz erreichen.

Der Rückgang der Walzstahlerzeugung war mit 6,0% etwas deutlicher, da hierbei auch die arbeitstäglichen Ergebnisse geringer waren als im Mai.

Die Eisenerzförderung kam zwar mit 64 337 t arbeitstäglich nahe an ihre bisherige Bestleistung heran, blieb aber insgesamt unter dem Stand des Vormonats.

Die Gußproduktion war arbeitstäglich unverändert, insgesamt aber ebenfalls niedriger als im Mai.

Über die genauen Ergebnisse bei den Haupterzeugnissen und die Veränderungen gegenüber dem Vormonat berichtet die nachstehende Übersicht:

	Juni 1958 t	Mai 1958 t	Veränderung Juni/Mai 58 t	%
Roheisen arbeitstäglich	1 324 876 44 163	1 351 041 43 582	- 26 165 + 581	- 1,9 + 1,3
Rohstahl arbeitstäglich	1 858 816 72 895	1 874 995 73 529	- 16 179 - 634	- 0,9 - 0,9
Walzstahl arbeitstäglich	1 181 802 51 383	1 256 820 52 368	- 75 018 - 985	- 6,0 - 1,8
Eisenerzförderung arbeitstäglich	1 479 747 64 337	1 527 182 63 633	- 47 435 + 704	- 3,1 + 1,1
Gußerzeugung arbeitstäglich	256 047 10 896	261 511 10 896	- 5 464 -	- 2,1 -

Erzeugung/Förderung im ersten Halbjahr 1958 und 1957:

	Jan.-Juni 58 t	Jan.-Juni 57 t	Veränderung 58 geg. 57 t	%
Roherz	9 306 901	8 893 818	+ 413 083	+ 4,6
Eiseninhalt	2 446 577	2 335 723	+ 110 854	+ 4,7
Roheisen	8 617 661	8 886 286	- 268 625	- 3,0
Stahlrohblöcke	11 601 396	11 563 743	+ 37 653	+ 0,3
Flüssigstahl f. Stahlguß	271 537	304 498	- 32 961	- 10,8
Rohstahl insgesamt	11 872 933	11 868 241	+ 4 692	+ 0,04
Walzstahlfertigerzeugnisse	7 924 024	7 984 355	- 60 331	- 0,8
Eisenguß	1 436 663	1 557 324	- 120 661	- 7,7
Stahlguß	150 116	168 748	- 18 632	- 11,0
Temperguß	89 758	88 591	+ 1 167	+ 1,3
Gießereierzeugnisse insges.	1 676 537	1 814 663	- 138 126	- 7,6

Bei der Gegenüberstellung der Ergebnisse des ersten Halbjahres 1958 mit den Vergleichszahlen des Vorjahres zeigt sich, daß mit Ausnahme der Eisenerzförderung keine der in diesem Bericht behandelten Haupterzeugnisse eine Produktionssteigerung erzielen konnte. Nachdem sich in den ersten Monaten dieses Jahres geringe Zuwachsraten ergeben hatten, trat eine allgemeine Verschlechterung der Auftragslage ein, so daß der Vorsprung durch die rückläufige Produktionsentwicklung der letzten Zeit wieder eingebüßt wurde.

Hochofenwerke

Bei den Hochofenwerken mussten im ersten Halbjahr - dem Nachlassen der Auftragsstätigkeit folgend - nach und nach 15 Hochöfen gedämpft werden. Ende Juni 1958 standen somit noch 99 Öfen unter Feuer. Gegenüber dem ersten Halbjahr vorigen Jahres wurden 268 625 t Roheisen weniger erzeugt, wovon rd. 160 000 t auf Thomas- und Stahlroheisen und 80 000 t auf Gießereiroheisen entfallen.

Stahlwerke

Die Rohstahlerzeugung hielt sich in der Berichtszeit zwar auf dem Vergleichsstand des Vorjahres, doch in der Zusammensetzung nach Sorten ergaben sich bemerkenswerte Verschiebungen. Während 261 000 t Thomasstahl, 18 000 t SM-Stahl und 12 000 t Bessemerstahl weniger erzeugt wurden, stieg die Elektrostahlerzeugung um 140 000 t. Der Anteil des Thomasstahls an der Gesamtrohstahlerzeugung ging demgemäß von 41,6% auf 39,4% zurück, der des Elektrostahls erhöhte sich von 5,4 auf 6,6%.

Das Verhältnis der Roheisenerzeugung zur Gesamtrohstahlerzeugung betrug im ersten Halbjahr 1958

	726 kg Roheisen je t Rohstahl (1. Halbjahr 1957 = 749 kg)
gegenüber	749 " im Kalenderjahr 1957
und	773 " " " 1955.

Warmwalzwerke


Auch bei der Erzeugung der Warmwalzwerke war der Rückgang im ersten Halbjahr 1958 gegenüber der gleichen Zeit des Vorjahres mit rd. 60 000 t = 0,8% unbedeutend. Dabei war aber die Absatzlage bei den einzelnen Sorten und Profilen sehr unterschiedlich. Hier standen nennenswerten Produktionssteigerungen z.B. bei Grobblechen (+ 124 000 t), Feinblechen (+ 92 000 t), Oberbaumaterial (+ 51 000 t) und schweren Profilen (+ 25 000 t), namhafte Einbußen bei Stabstahl (- 187 000 t), nahtlosen Röhren (- 71 000 t) Warmband (- 31 000 t) und Walzdraht (- 25 000 t) gegenüber. Bei den Flach-erzeugnissen (Breitflachstahl, Bandstahl, Bleche) insgesamt war eine Zunahme von rd. 147 000 t zu verzeichnen. Auf den Breitbandstrassen wurden in der ersten Hälfte dieses Jahres insgesamt 602 213 t (im 1. Halbjahr 1957 = 520 663 t) Warmbreitband (Coils) erzeugt. Die daraus hergestellten Walzstahlfertigerzeugnisse sind in den Angaben für Bleche und Warmbreitband (Fertigerzeugnis) enthalten.

Eisenerzbergbau

Die Halbjahresförderung der Eisenerzgruben lag 1958 rd. 413 000 t = 4,6% über dem Vergleichsergebnis des Vorjahres. Abgesehen von geringen Fördersteigerungen in Bayern und Rheinland-Pfalz sowie Rückgängen in übrigen Bergbaugebieten, waren wiederum die ergiebigen Erzlagerstätten in Niedersachsen an dem guten Ergebnis maßgeblich beteiligt.

Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Die Erzeugung von Eisen-, Stahl- und Temperguß betrug in der Berichtszeit insgesamt 1,677 Mill.t gegenüber 1,815 Mill.t in den ersten 6 Monaten des Vorjahres.



Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg			Zeile Spalte	Bundesrepublik		darunter Nordrhein-Westfalen	
				t	Anteile in %	t	%
				a	b	c	d
1. Roheisen und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen		1	841 384	63,5	670 078	79,6
	Stahleisen		2	339 438	25,6	289 060	85,2
	Gießerei- Roheisen	I	3	27 628	2,1	15 183	55,0
		III	4	4 581	0,3	2 867	62,6
		IVa	5	852	0,1	418	49,1
		IVb	6	1 937	0,1	419	21,6
	Zusammen		7	34 998	2,6	18 887	54,0
	Hämatit u. Temper-Roheisen		8	65 761	5,0	45 878	69,8
	Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan		9	22 268	1,7	20 728	93,1
	Sonstiges Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium		10	21 027	1,6	15 497	73,7
Roheisen u. Hochofen-Ferro- legierungen insgesamt (Z.1 bis 10)			11	1 324 876	100	1 060 128	80,0
2. Rohstahl	Rohblöcke	Thomas	12	698 383	38,4	560 670	80,3
		SM	13	990 635	54,5	775 237	78,3
		Elektro	14	102 710	5,6	95 732	93,2
		Bessemer	15	-	-	-	-
		Sonstige	16	26 654	1,5	26 654	100,0
		Zusammen	17	1 818 382	97,8 100	1 458 293	80,2
	Flüssigstahl für Stahlguß	SM	18	10 778	26,7	9 041	83,9
		Elektro	19	23 048	57,0	14 774	64,1
		Bessemer	20	6 547	16,2	4 986	76,2
		Sonstiger	21	61	0,2	30	49,2
		Zusammen	22	40 434	2,2 100	28 831	71,3
	Rohblöcke u. Flüssig- stahl zus. (Zeile 12 bis 22)	Thomas	23	698 383	37,6	560 670	80,3
		SM	24	1 001 413	53,9	784 278	78,3
		Elektro	25	125 758	6,8	110 506	87,9
		Bessemer	26	6 547	0,4	4 986	76,2
		Sonstige	27	26 715	1,4	26 584	99,5
	Rohstahl insgesamt (Zeile 23 bis 27)			28	1 858 816	100 100	1 487 124

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland (Fortsetzung)

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile Spalte	Bundesrepublik		darunter Nordrhein-Westfalen	
			t	Anteile in %	t	%
			a	b	c	d
+) 3. Halbzeug- versand *)	Rohblöcke	29	9 175		2 654	28,9
	Vorgewalztes Halbzeug	30	82 328		79 210	96,2
	Warmbreitband (Coils)	31	4 040		4 040	100,0
	Halbzeugversand insgesamt (Zeile 29 bis 31)	32	95 543		85 904	89,9
4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe	33	64 666	5,5	49 001	75,8
	Stahlspundwände	34	11 870	1,0	.	.
	Breitflanschträger	35	22 319	1,9	.	.
	Formstahl	36	62 543	5,3	48 262	77,2
	Walzdraht	37	99 940	8,5	97 993	98,1
	Stabstahl	38	273 425	23,1	199 464	73,0
	Breitflachstahl	39	22 897	1,9	22 447	98,0
	Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen	40	107 368	9,1	105 767	98,5
	Warmbreitband	41	5 035	0,4	5 035	100,0
	Grobbleche	42	248 840	21,1	186 362	67,7
	Mittelbleche	43	23 860	2,0	21 014	88,1
	Feinbleche	44	166 370	14,1	117 004	70,3
	Stahlröhren nahtlos	45	72 669	6,1	69 860	96,1
	Walzstahlfertigerzeugnisse zusammen (Zeile 33 bis 45)	46	1181 802	100	941 721	79,7
	Röhrenrund- und -vierkantstahl	47	62 708		59 286	94,5
	Walzstahlfertigerzeugnisse gem. Montan-Vertr. zus. (Z. 33 bis 44 u. 47)	48	1171 841		931 147	79,5
3. u. 4.	Walzstahlfertigerzeugnisse u. Halbzeugvers. insges. (Z. 32 u. 46)	49	1277 345		1027 625	80,5
5. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre	50	27 332	44,1	26 550	97,1
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	51	1 246	2,0	1 246	100,0
	Sonstige verarbeitete Grob- u. Mittelbleche des Rohrwerks und der Kumpelerei	52	4 000	6,4	4 000	100,0
	Weißbleche, Weißband u. -ersatz	53	20 381	32,9	.	.
	Bleche und Bandstahl verzinkt	54	8 822	14,2	5 501	62,4
	Verbleite u. sonst. überzog. Bleche	55	235	0,4	195	83,0
	Weiterverarbeitete Erzeugnisse insgesamt (Zeile 50 bis 55)	56	62 016	100	.	.
6. Rollendes Eisenbahnzeug		57	13 617		9 708	71,3
7. Erzeugn. d. Schmiede-, Preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe und geschmiedetes Halbzeug **)	58	15 529	45,8	13 917	89,6
	Freiformschmiedestücke	59	18 349	54,2	15 292	83,3
	Zusammen (Zeilen 58 und 59)	60	33 878	100	29 209	86,2
6. u. 7.	Insgesamt (Zeilen 57 und 60)	61	47 495		38 917	81,9

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

+) vorläufig

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

Seite 3

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Arbeits- tage	Zeile	1958								Januar bis Juni 1958			Januar bis Juni 1957							
				Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	insgesamt	Monats-Ø		insgesamt	Monats-Ø						
				31*)	28**)	28 25,5	31 27,5	30 25	31 25,5	30 25,5			181	157	30,2	26,2	Anteile in %	181	157	30,2	26,2	Anteile in %
				Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	n	o	p	q	r	s				
1. Roheisen und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen	1	1021124	923494	960906	888808	874268	841384			5 509 984	918 331	63,9	5 649 487	941 581	63,6						
	Stahleisen	2	380839	366010	379384	325543	311604	339438			2 102 818	350 470	24,4	2 123 876	353 979	23,9						
	Gießerei- Roheisen	I	3	47539	31703	44030	34899	33995	27628			219 794	36 632	2,6	268 411	44 735	3,0					
		III	4	5418	8623	6095	4881	7254	4581			36 852	6 142	0,4	45 204	7 534	0,5					
		IVa	5	3040	698	158	453	13	852			5 214	869	0,1	15 872	2 645	0,2					
		IVb	6	1671	6190	3866	6774	104	1937			20 542	3 424	0,2	40 504	6 751	0,5					
	Zusammen	7	57668	47214	54149	47007	41366	34998			282 402	47 067	3,3	369 991	61 665	4,2						
	Hämatit u. Temper-Roheisen	8	81129	69311	68807	79217	74793	65761			439 018	73 170	5,1	427 422	71 237	4,8						
	Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan	9	32591	17327	25050	21480	23681	22268			142 397	23 733	1,7	149 169	24 862	1,7						
	Sonstiges Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium	10	28245	26076	24309	16056	25329	21027			141 042	23 507	1,6	166 341	27 724	1,9						
	Summe (Zeile 1 bis 10)	11	1601596	1449432	1512605	1378111	1351041	1324876			8 617 661	1 436 277	100	8 886 286	1 481 048	100						
	Produktionstägliche Leistung	12	51664	51765	48794	45937	43582	44163			47 611	47 611		49 096	49 096							
	Zahl der in Betrieb befindlichen Hochöfen am Ende des Berichtsmonats	13	114	108	104	101	97	99														

2. Rohstahl	Rohblöcke	Thomas	14	885905	800530	824297	750422	716681	698383			4 676 218	779 370		40,3	4 936 866	822 811		42,7
		SM	15	1153687	1012279	1039286	952416	989364	990635			6 137 667	1 022 945		52,9	6 133 630	1 022 272		53,0
		Elektro	16	102329	95687	116554	106348	104314	102710			627 942	104 657		5,4	488 881	81 480		4,2
		Bessemer	17	-	-	-	-	-	-			-	-		-	-	-		-
		Sonstige	18	27472	26870	31966	23773	22834	26654			159 569	26 595		1,4	4 366	728		0,0
		Zusammen	19	2169393	1935366	2012103	1832959	1833193	1818382			11 601 396	1 933 566	97,7	100	11 563 743	1 927 290	97,4	100
	Flüssigstahl für Stahlguß	SM	20	14873	13176	13871	12248	11259	10778			76 205	12 701		28,1	98 233	16 372		32,3
		Elektro	21	27310	24660	26914	25075	23703	23048			150 710	25 118		55,5	149 863	24 977		49,2
		Bessemer	22	8154	7451	7766	7522	6777	6547			44 217	7 370		16,3	56 064	9 344		18,4
		Sonstiger	23	39	78	79	85	63	61			405	68		0,1	338	56		0,1
		Zusammen	24	50376	45365	48630	44930	41802	40434			271 537	45 256	2,3	100	304 498	50 750	2,6	100
	Rohblöcke u. Flüssigstahl zus. (Zeile 14 bis 24)	Thomas	25	885905	800530	824297	750422	716681	698383			4 676 218	779 370		39,4	4 936 866	822 811		41,6
		SM	26	1168560	1025455	1053157	964664	1000623	1001413			6 213 872	1 035 645		52,3	6 231 863	1 038 644		52,5
		Elektro	27	129639	120347	143468	131423	128017	125758			778 652	129 775		6,6	638 744	106 457		5,4
		Bessemer	28	8154	7451	7766	7522	6777	6547			44 217	7 370		0,4	56 064	9 344		0,5
		Sonstige	29	27511	26948	32045	23858	22897	26715			159 974	26 662		1,3	4 704	784		0,0
	Rohstahl insgesamt (Zeile 25 bis 29)		30	2219769	1980731	2060733	1877889	1874995	1858816			11 872 933	1 978 822	100	100	11 868 241	1 978 040	100	100
	Produktionstägliche Leistung		31	79277	77676	74936	75116	73529	72895			75 624	75 624			75 594	75 594		
	Schweißisenpakete		32	613	635	795	544	586	557			3 730	622			6 648	1 108		

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	1958								Januar bis Juni 1958			Januar bis Juni 1957		
			Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Insgesamt	Monats-Ø		Insgesamt	Monats-Ø	
			26	24	26	24	24	23			147	24,5	Anteile in %	147	24,5	Anteile in %
			a	b	c	d	e	f	g	h	n	o	p	q	r	s
3. Halbzeug- versand *)	Rohblöcke	33	10792	8666	9553	9929	10063	9175			58 178	9 696		81 386	13 564	
	Vorgewalztes Halbzeug	34	59243	60971	99422	67315	55860	82328			425 139	70 857		425 947	70 991	
	Warmbreitband (Coils)	35	8745	7703	8221	3886	3854	4040			36 449	6 075		21 563	3 594	
	Halbzeugversand insgesamt (Zeile 33 bis 35)	36	78780	77340	117196	81130	+) 69777	++) 95543			519 766	86 628		528 896	88 149	
4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe	37	62253	59416	60088	60122	64459	64666			371 004	61 834	4,7	320 447	53 408	4,0
	Stahlspondwände	38	12391	14230	14737	13914	13575	11870			80 717	13 453	1,0	78 809	13 135	1,0
	Breitflanschträger	39	27446	28156	29085	26711	25887	22319			159 604	26 601	2,0	149 020	24 837	1,9
	Formstahl	40	97368	87814	87627	75206	73721	62543			484 279	80 713	6,1	471 366	78 561	5,9
	Walzdraht	41	124738	129397	123433	108133	104725	99940			690 366	115 061	8,7	715 136	119 189	9,0
	Stabstahl	42	352640	309196	341376	307772	300543	273425			1884 952	314 159	23,8	2071 821	345 304	25,9
	Breitflachstahl	43	20881	22339	24550	20878	21620	22897			133 165	22 194	1,7	148 406	24 734	1,9
	Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen	44	152114	114270	108940	116460	107549	107368			706 701	117 784	8,9	737 640	122 940	9,2
	Warmbreitband	45	3097	2164	3675	4266	3284	5035			21 521	3 587	0,3	51 749	8 625	0,6
	Grobbleche	46	293472	271466	262141	246553	253392	248840			1575 864	262 644	19,9	1451 426	241 904	18,2
	Mittelbleche	47	30528	26989	25697	25147	26112	23860			158 333	26 389	2,0	151 781	25 297	1,9
	Feinbleche	48	212914	192415	209319	188713	183884	166370			1153 615	192 269	14,6	1061 533	176 922	13,3
	Stahlröhren nahtlos	49	101168	88570	84354	79073	78069	72669			503 903	83 984	6,4	575 221	95 870	7,2
	Walzstahlfertigerzeugnisse zusammen (Zeile 37 bis 49)	50	1491010	1346422	1375022	1272948	1256820	1181802			7924 024	1320 671	100	7984 355	1330 726	100
3. u. 4.	Röhrenrund- und -vierkantstahl	51	85444	73784	60890	52114	60919	62708			395 859	65 977		418 434	69 739	
	Walzstahlfertigerzeugnisse gem. Montan-Vertr. zus. (Z. 37 bis 48 u. 51)	52	1475286	1331636	1351558	1245989	1239670	1171841			7815 980	1302 663		7827 568	1304 595	
	Walzstahlfertigerzeugnisse u. Halbzeugvers. insges. (Z. 36 u. 50)	53	1569790	1423762	1492218	1354078	1326597	1277345			8443 790	1407 298		8513 251	1418 875	
Produktionstägliche Leistung (von Zeile 50)		54	57347	56101	52885	53040	52368	51383			53 905	53 905		54 315	54 315	
5. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre	55	22559	21511	19220	22420	20966	27332			134 008	22 335	37,7	166 238	27 706	40,8
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	56	1573	1619	1725	1496	1259	1246			8 918	1 486	2,5	10 541	1 757	2,6
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittelbleche des Rohrwerts und der Kumpel	57	4303	4222	4116	3516	4125	4000			24 282	4 047	6,8	23 793	3 966	5,8
	Weißbleche, Weißband u. -ersatz	58	21899	17109	20880	19479	19734	20381			119 482	19 914	33,6	128 148	21 358	31,5
	Bleche und Bandstahl verzinkt	59	13210	11726	11132	10823	10388	8822			66 101	11 017	18,6	76 258	12 710	18,7
	Verbleite u. sonst. überzog. Bleche	60	564	727	140	544	167	235			2 377	396	0,7	2 334	389	0,6
Weiterverarbeitete Erzeugnisse insgesamt (Zeile 55 bis 60)		61	64108	56914	57213	58278	56639	62016			355 168	59 195	100	407 312	67 885	100
6. Rollendes Eisenbahnzeug		62	14073	12489	14418	13653	14674	13617			82 924	13 821		92 372	15 395	
7. Erzeugn. d. Schmiede-, Preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe und geschmiedetes Halbzeug **)	63	16864	17624	17589	15501	15739	15529			98 846	16 474	44,7	122 430	20 405	47,7
	Freiformschmiedestücke	64	22086	20471	22432	19188	19775	18349			122 301	20 384	55,3	134 435	22 406	52,3
	Zusammen (Zeilen 63 und 64)	65	38950	38095	40021	34689	35514	33878			221 147	36 858	100	256 865	42 811	100
6. u. 7. Insgesamt (Zeilen 62 und 65)		66	53023	50584	54439	48342	50188	47495			304 071	50 679		349 237	58 206	
Produktionstägliche Leistung		67	2035	2108	2094	2014	2091	2065			2 069	2 069		2 376	2 376	

*) An Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export +) berichtet ++) vorläufig

Eisen- und Stahlgießereien

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Ländern

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	
Spalte			a	b	c	d	e	f	g	
Eisenguß		1	220 200	85,9	4 650	19 070	101 708	46 095	48 477	
Stahliguß	SM	2	6 508		-	456	5 551	13	488	
	Elektro	3	12 202		55,3	376	1 582	8 154	988	1 102
	Bessemer	4	3 326		15,1	-	454	2 511	101	304
	Sonstiger	5	44		0,2					
	Summe		6	22 080	8,6	100	376	2 492	16 216	1 102
Temperguß		7	13 967	5,5	-	193	10 739	573	2 462	
Insgesamt (Zeilen 1+6+7)		8	256 047	100	5 026	21 755	128 663	47 770	52 833	

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

		Zeile	1958														1957				
			Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monats-Ø		Monats-Ø			
			26	24	26	24	24	23,5								147,5	24,6	Anteile in %	25	Anteile in %	
Arbeitsstage		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r		
Eisenguß	Insgesamt	9	258 995	239 612	254 958	238 787	224 311	220 000							1436 663	239 444	85,7		254 770	85,8	
	arbeitstäglich	10	9 961	9 984	9 806	9 949	9 346	9 362							9 740	9 740			10 174		
Stahlguß	SM	11	9 336	8 186	8 658	7 582	7 099	6 508							47 369	7 895		31,6	9 670	34,8	
	Elektro	12	14 313	13 151	14 205	13 466	12 510	12 202							79 847	13 308		53,2	13 503	48,6	
	Bessemer	13	4 190	3 816	3 969	3 846	3 465	3 326							22 612	3 769		15,1	4 555	16,4	
	Sonstiger	14	26	55	53	63	47	44							288	48		0,2	29	0,1	
	Summe	Zeile 11-14	15	27 865	25 208	26 885	24 957	23 121	22 080							150 116	25 019	9,0	100	27 757	9,3
arbeitstägl.		16	1 072	1 050	1 034	1 040	963	940							1 018	1 018			1 108		
Temper- guß	Insgesamt	17	16 429	14 269	15 886	15 128	14 079	13 967							89 758	14 960	5,4		14 424	4,9	
	arbeitstäglich	18	632	595	611	630	587	594							609	609			576		
Insgesamt	Zeilen 9+15+17	19	303 289	279 089	297 729	278 872	261 511	256 047							1676 537	279 423	100		296 950	100	
	arbeitstäglich	20	11 665	11 629	11 451	11 620	10 896	10 896							11 366	11 366			11 858		

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-Wiehengebirge 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	1 479 747	959 237	557 310	268 319	72 836	60 772	128 069	98 431	29 638	115 779	57 596
	Eisen-Inhalt		2	389 653	245 225	151 968	61 852	17 228	14 177	24 827	16 428	8 399	33 581	21 240
Erzeugung	Gewinnung von handels- fähigem Roherz	Material-Tonnen	3	491 499	197 043	-	124 207	72 836	-	100 193	98 431	1 762	46 534	31 970
		Eisen-Inhalt	4	128 360	45 567	-	28 339	17 228	-	17 136	16 428	708	17 168	12 708
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	5	483 528	419 513	333 533	54 822	-	31 158	299	-	299	28 171	22 523
		Eisen-Inhalt	6	179 317	156 425	124 195	21 081	-	11 149	92	-	92	10 529	8 017
	von Rösterz	Material-Tonnen	7	57 363	-	-	-	-	-	13 927	-	13 927	-	-
		Eisen-Inhalt	8	28 848	-	-	-	-	-	7 025	-	7 025	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	9	1 032 390	616 556	333 533	179 029	72 836	31 158	114 419	98 431	15 988	74 705	54 493
		Eisen-Inhalt	10	336 525	201 992	124 195	49 420	17 228	11 149	24 253	16 428	7 825	27 697	20 725

			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	10 665	3 899	43 619	92 087	83 129	1 538	7 420	74 941	109 634	39 842	69 792
	Eisen-Inhalt		12	3 626	834	7 881	28 382	25 683	584	2 115	17 924	39 714	9 940	29 774
Erzeugung	Gewinnung von handels- fähigem Roherz	Material-Tonnen	13	10 665	3 899	-	9 347	389	1 538	7 420	68 879	69 503	2 850	66 653
		Eisen-Inhalt	14	3 626	834	-	2 848	149	584	2 115	16 389	29 252	711	28 541
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	15	-	-	5 648	7 105	7 105	-	-	9 394	19 046	19 046	-
		Eisen-Inhalt	16	-	-	2 512	2 369	2 369	-	-	2 800	7 102	7 102	-
	von Rösterz	Material-Tonnen	17	-	-	-	43 436	43 436	-	-	-	-	-	-
		Eisen-Inhalt	18	-	-	-	21 823	21 823	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	19	10 665	3 899	5 648	59 888	50 930	1 538	7 420	78 273	88 549	21 896	66 653
		Eisen-Inhalt	20	3 626	834	2 512	27 040	24 341	584	2 115	19 189	36 354	7 813	28 541

Arbeitsstage			Zeile	1958												1957		
				Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monats-Ø	Monats-Ø
				26	24	26	24	24	23							147	24,5	25,3
Spalte				a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p
Roherz- Förderung	Material- Tonnen	insgesamt	21	1639817	1522344	1607006	1530805	1527182	1479747							9 306 901	1551150	1526663
		arbeitstäglich	22	63070	63431	61808	63784	63633	64337							63 312	63312	60462
	Eisen-Inhalt	insgesamt	23	430514	398412	422017	403241	402740	389653							2 446 577	407763	402276
		arbeitstäglich	24	16558	16601	16231	16802	16781	16941							16 643	16643	15932
Erzeugung	Gewinnung von handels- fähigem Roherz	Material-Tonnen	25	568387	512538	537722	519260	509805	491499							3 139 211	523202	555151
		Eisen-Inhalt	26	148881	134469	141831	136821	135170	128360							825 532	137589	143173
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	27	542515	501336	526062	487221	504020	483528							3 044 682	507447	480142
		Eisen-Inhalt	28	199669	185853	192783	181076	186104	179317							1 124 802	187467	182582
	von Rösterz	Material-Tonnen	29	61315	58584	62517	59121	60097	57363							358 997	59833	60161
		Eisen-Inhalt	30	30825	29499	31264	29778	30168	28848							180 382	30064	30059
	Insgesamt	Material-Tonnen	31	1172217	1072458	1126301	1065602	1073922	1032390							6 542 890	1090482	1095453
		Eisen-Inhalt	32	379375	349821	365878	347675	351442	336525							2 130 716	355119	355814

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	3876547	12836	1023905	365	2083416	5708	305	2550814	8363	2495783	8182	55031	305	1969581	6458	.
1947	"	2	298	4443905	14912	1196668	365	2264766	6205	303	3060207	10100	3000452	9903	59755	303	2161758	7135	126265
1948	"	3	304	7275499	23933	1918629	366	4663010	12740	306	5561323	18174	5465625	17861	95698	305,5	3720751	12179	117881
1949	"	4	303	9111906	30072	2435742	365	7140263	19562	307	9156390	29825	9024852	29397	131538	307	6339037	20648	106257
1950	"	5	302	10883266	36037	2939429	365	9472874	25953	305	12121156	39741	11813854	28733	307302	305	8166340	26775	291476
1951	"	6	304	12923170	42510	3474252	365	10696944	29307	306	13505755	44136	13100432	42812	405323	305,5	9356059	30625	411267
1952	"	7	306	15404367	50341	4096922	366	12876998	35183	312,5	15805621	50577	15325376	49041	480245	311,5	10698392	34348	503027
1953	"	8	303	14619335	48249	3888864	365	11653722	31928	312	15419959	49423	14947446	47908	472513	306	10199824	33333	410699
1954	"	9	304	13036490	42883	3550980	365	12512285	34280	321	17434099	54312	16959636	52834	474463	312	11467104	36754	732267
1955	"	10	304	15684002	51592	4226510	365	16482443	45157	325	21335537	65648	20757453	63869	578084	316	14207097	44959	900695
1956	"	11	304	16927797	55683	4511929	366	17577387	48026	318	23188720	72920	22560525	70945	628195	304	15621311	51386	905421
1957	"	12	303	18319961	60462	4827306	365	18357784	50295	322	24506781	76108	23905954	74242	600827	300	16446495	54822	1144360
1958	"	13																	
1956	Monats-Ø	14	25,3	1410650	55683	375994	30,5	1464782	48026	26,5	1932393	72920	1880044	70945	52350	25,3	1301776	51386	75452
1957	"	15	25,3	1526663	60462	402276	30,4	1529815	50295	26,8	2042232	76108	1992163	74242	50069	25	1370541	54822	95363
1958	"	16																	
1958	Januar	17	26	1639817	63070	430514	31	1601596	51664	28	2219769	79277	2169393	77478	50376	26	1491010	57347	78780
"	Februar	18	24	1522344	63431	398412	28	1449432	51765	25,5	1980731	77676	1935366	75897	45365	24	1346422	56101	77340
"	März	19	26	1607006	61808	422017	31	1512605	48794	27,5	2060733	74936	2012103	73167	48630	26	1375022	52885	117196
"	April	20	24	1530805	63784	403241	30	1378111	45937	25	1877889	75116	1832959	73318	44930	24	1272948	53040	81130
"	Mai	21	24	1527182	63633	402740	31	1351041	43582	25,5	1874995	73529	1833193	71890	41802	24	1256820	52368	69777 1)
"	Juni	22	23	1479747	64337	389653	30	1324876	44163	25,5	1858816	72895	1818382	71309	40434	23	1181802	51383	95543 2)
"	Juli	23																	
"	August	24																	
"	September	25																	
"	Oktober	26																	
"	November	27																	
"	Dezember	28																	
1958 Jan.- Juni	insgesamt	29	147	9306901	63312	2446577	181	8617661	47611	157	11872933	75624	11601396	73894	271537	147	7924024	53905	519766
1957 Jan.- Juni	"	30	148	8893818	60093	2335723	181	8886286	49096	157	11868241	75594	11563743	73654	304498	147	7984355	54315	528896
1958 Jan.- Juni	Monats-Ø	31	24,5	1551150	63312	407763	30,2	1436277	47611	26,2	1978822	75624	1933566	73894	45256	24,5	1320671	53905	86628
1957 Jan.- Juni	"	32	24,7	1482303	60093	389287	30,2	1481048	49096	26,2	1978040	75594	1927290	73654	50750	24,5	1330726	54315	88149
Höchst-erzeugung bzw. Förderung		33	Januar 1958 = 1639817				Okt. 57 = 1662597			Okt. 57 = 2224570			Okt. 57 = 2172253			Okt. 57 = 1537419			

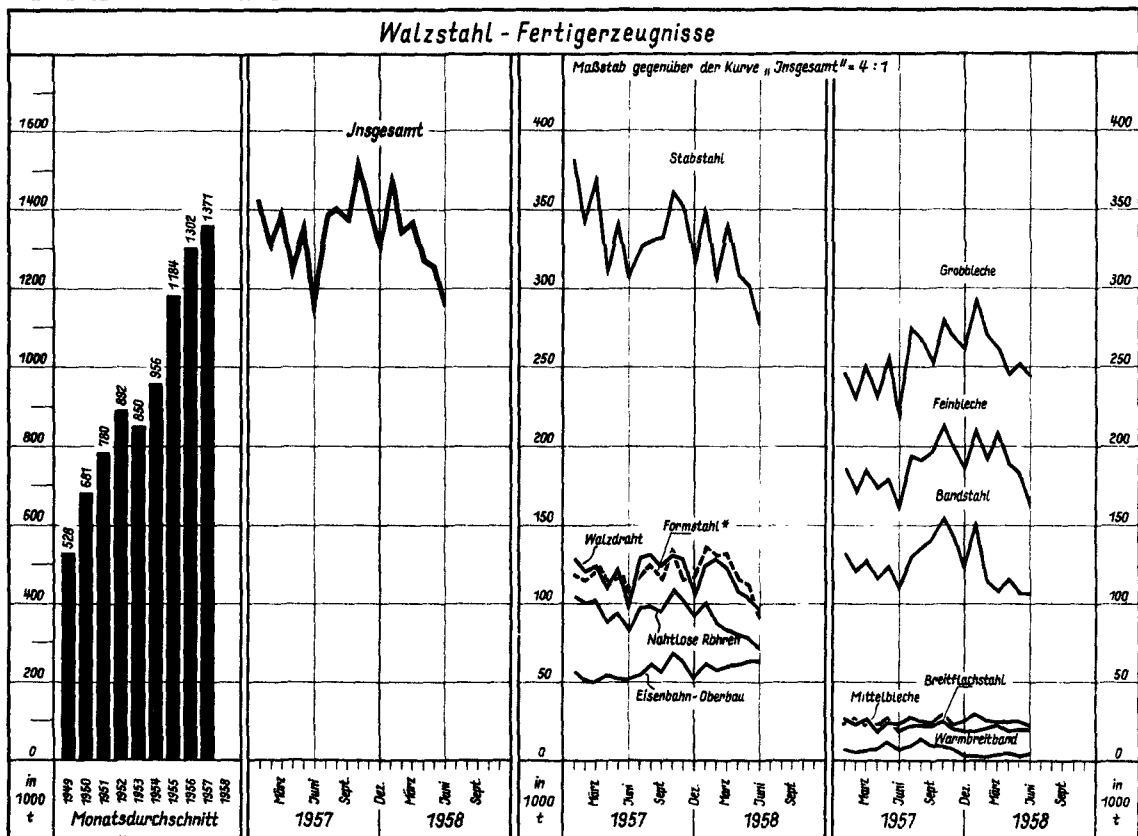
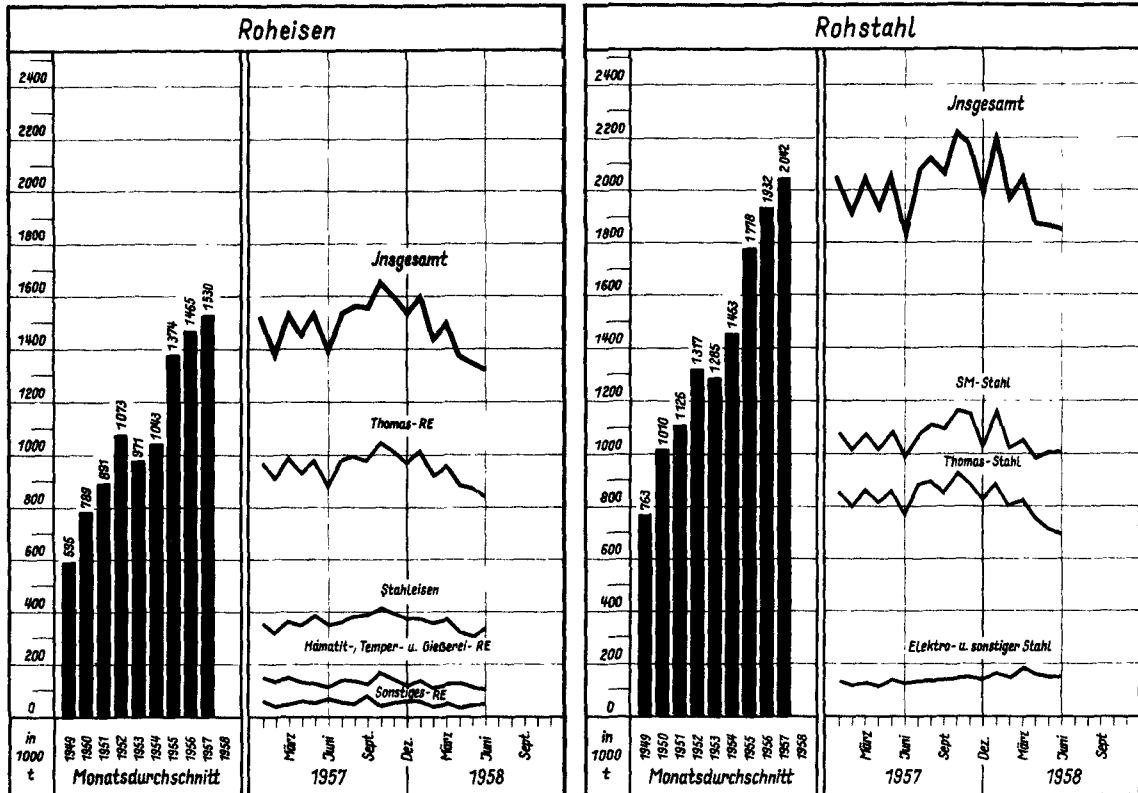
*) Rohblöcke, vorgewalztes Halbzeug und Warmbreitband (Coils) an Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden in der Bundesrepublik und für Export

1) berichtigt 2) vorläufig

A. Jung

ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

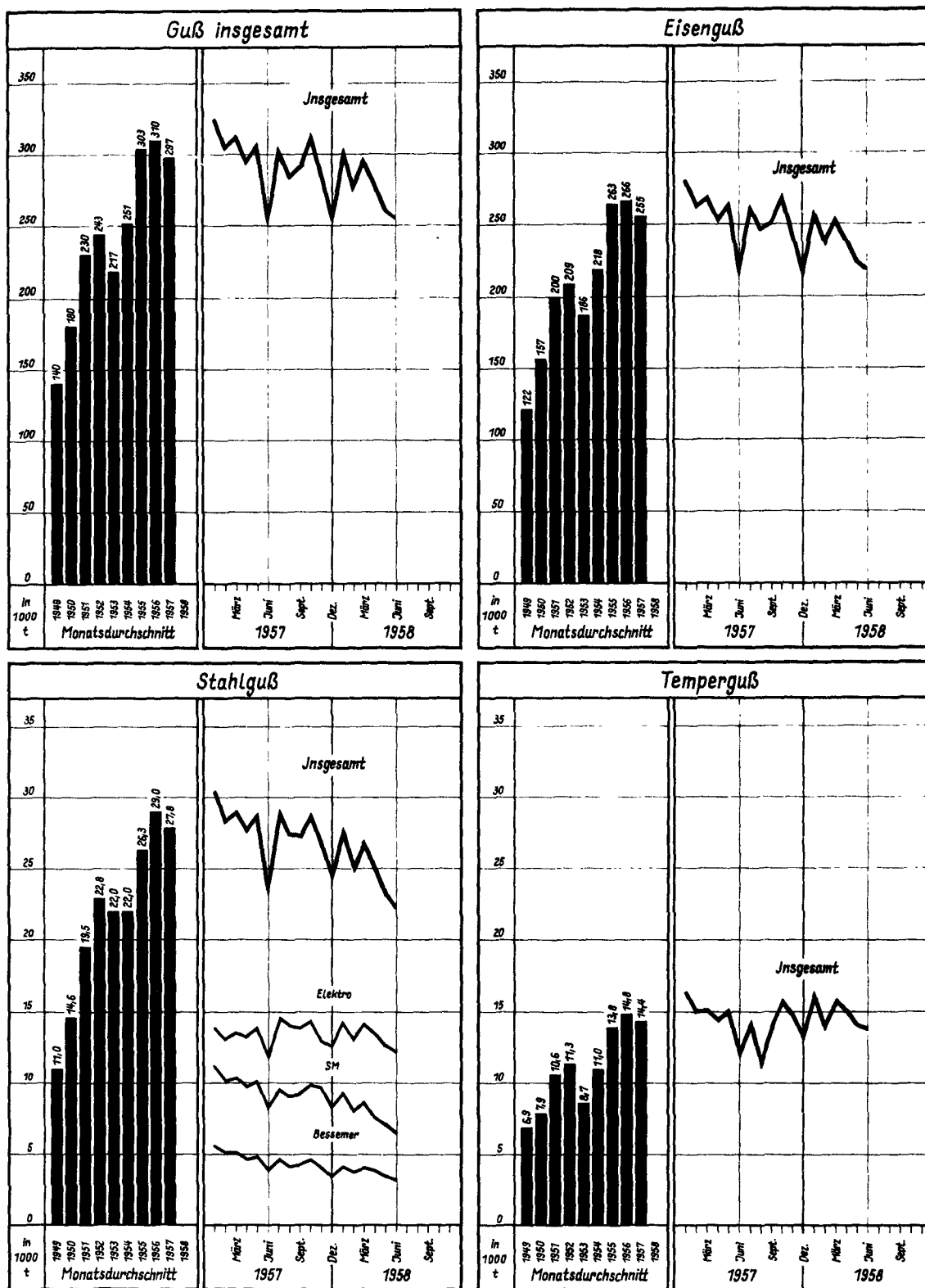
in 1000 t



*) Elrech. Breitflanschträger und Stahlspondwände.

ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t



FÖRDERUNG VON EISENERZEN IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t

