

STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf
Eisen- und Stahlstatistik

Arb.-Nr.: IV/21/106

Erschienen am: 24. Juli 1959

ERZEUGUNG

der Eisen schaffenden Industrie
und der Eisen- und Stahlgießereien

FÖRDERUNG

des Eisenerzbergbaues

im Bundesgebiet (ohne Saarland und Berlin)

Juni 1959

Eisen schaffende Industrie, Eisenerzbergbau und
Gießereiindustrie des Bundesgebietes
im Juni 1959

Die Verbesserung der arbeitstäglichen Leistung und die große Zahl der Arbeitstage im Juni 1959 führten bei der Eisen schaffenden Industrie zu beachtlichen Produktionssteigerungen gegenüber dem Vormonat, der viele Feiertage aufwies. Die Erzeugung der Hochöfen lag erheblich über dem Vormonatsstand. Ein Vergleich mit dem entsprechenden Zeitraum des Vorjahres, der nach Ablauf des ersten Quartals noch einen Erzeugungsrückgang von 14 bis 17 v.H. aufwies, hat sich durch die Entwicklung der letzten Monate günstiger gestaltet und nähert sich dem Gleichstand.

Die Ergebnisse lauten:

	Junii 1959	Mai 1959	Steigerung	
	t	t	Junii gegen Mai 1959	v.H.
Roheisen	1 558 268	1 456 961	101 307	7,0
kalendertäglich	51 942	46 999	4 943	10,5
Rohstahl	2 231 785	2 005 584	226 201	11,3
produktionstäglich	85 838	83 566	2 272	2,7
Walzstahlfertigerzeugnisse	1 403 908	1 260 998	142 910	11,3
produktionstäglich	56 156	54 826	1 330	2,4

Im ersten Halbjahr wurden rund

272 000 t = 3,2 v.H. Roheisen
78 000 t = 0,7 v.H. Rohstahl
345 000 t = 4,4 v.H. Walzstahl

weniger erzeugt als im Vergleichsraum des Vorjahres.

Die monatliche Eisenerzförderung stieg von 1,384 Mill. t auf 1,521 Mill. t um 137 000 t = 9,9 v.H.

	Jan.-Junii 59	Jan.-Junii 58	Veränderung 59 geg. 58	
			t	v.H.
Roherz	8 809 884	9 306 901	- 497 017	- 5,3
Eiseninhalt	2 330 321	2 446 577	- 116 256	- 4,8
Roheisen	8 346 105	8 617 661	- 271 556	- 3,2
Stahlrohblöcke	11 544 018	11 601 396	- 57 378	- 0,5
Flüssigstahl f. Stahlguß	250 461	271 537	- 21 076	- 7,8
Rohstahl insgesamt	11 794 479	11 872 933	- 78 454	- 0,7
Walzstahlfertigerzeugnisse	7 578 599	7 924 024	- 345 425	- 4,4
Eisenguß	1 407 220	1 436 663	- 29 443	- 2,0
Stahlguß	133 151	150 116	- 16 965	- 11,3
Temperguß	89 493	89 758	- 265	- 0,3
Gießereierzeugnisse insgesamt	1 629 864	1 676 537	- 46 673	- 2,8

Eisen schaffende Industrie

Berichtsmonat: Juni 1959

Erzeugnis			Erzeugung			
			Bundesgebiet		Nordrhein-Westfalen	
			t	v. H.	t	Anteil am Bundesgebiet v. H.
1. Roheisen und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen	1	1 049 606	67,4	843 215	80,3
	Stahleisen	2	372 170	23,9	319 763	85,9
	Gießerei- Roheisen	I	34 588	2,2	24 895	72,0
		III	5 663	0,4	4 802	84,8
		IVa	475	0,0	-	-
		IVb	670	0,0	-	-
	Zusammen	7	41 396	2,7	29 697	71,7
	Hämatit u. Temper-Roheisen	8	59 485	3,8	36 060	60,6
	Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan	9	16 953	1,1	12 722	75,0
	Sonstiges Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium	10	18 658	1,2	8 362	44,8
Roheisen u. Hochofen-Ferro- legierungen insgesamt (Z. 1 bis 10)			1 558 268	100	1 249 819	80,2

2. Rohstahl	Rohblöcke	Thomas	12	936 846	42,8	749 609	80,0
		SM	13	1 082 248	49,4	867 096	80,1
		Elektro	14	127 597	5,8	119 623	93,8
		Bessemer	15	-	-	-	-
		Sonstige	16	41 939	1,9	40 502	96,6
		Zusammen	17	2 188 630	98,1	1 776 830	81,2
	Flüssigstahl für Stahlguß	SM	18	9 503	22,0	7 777	81,8
		Elektro	19	27 751	64,3	17 669	63,7
		Bessemer	20	5 897	13,7	4 691	79,5
		Sonstiger	21	4	0,0	-	-
		Zusammen	22	43 155	1,9	30 137	69,8
	Rohblöcke u. Flüssig- stahl zus. (Zeile 12 bis 22)	Thomas	23	936 846	42,0	749 609	80,0
		SM	24	1 091 751	48,9	874 873	80,1
		Elektro	25	155 348	7,0	137 292	88,4
		Bessemer	26	5 897	0,3	4 691	79,5
		Sonstige	27	41 943	1,9	40 502	96,6
Rohstahl insgesamt (Zeile 23 bis 27)		28	2 231 785	100	1 806 967	81,0	

Eisen schaffende Industrie

Berichtsmonat: Juni 1959

Erzeugnis		Zeile	Erzeugung			
			Bundesgebiet		Nordrhein-Westfalen	
			t	v. H.	t	Anteil am Bundesgebiet v. H.
3. Halbzeug- versand *)	Rohblöcke	29	7 768		1 365	17,6
	Vorgewalztes Halbzeug	30	110 452		84 851	76,8
	Warmbreitband (Coils)	31	12 000		6 854	57,1
	Halbzeugversand insgesamt (Zeile 29 bis 31)	32	130 220		93 070	71,5

4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe	33	63 795	4,5	49 283	77,3
	Stahlspondwände	34	15 940	1,1	.	.
	Breitflanschträger	35	27 952	2,0	.	.
	Formstahl	36	70 675	5,0	55 779	78,9
	Walzdraht	37	139 493	9,9	137 829	98,8
	Stabstahl	38	336 060	23,9	245 398	73,0
	Breitflachstahl	39	19 210	1,4	19 182	99,9
	Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen	40	149 688	10,7	148 334	99,1
	Warmbreitband	41	13 912	1,0	6 437	46,3
	Grobbleche	42	228 926	16,3	183 532	80,2
	Mittelleche	43	30 020	2,1	26 949	89,8
	Feinbleche	44	215 445	15,3	154 374	71,7
	Stahlröhren nahtlos	45	92 792	6,6	88 632	95,5
	Walzstahlfertigerzeugnisse zusammen (Zeile 33 bis 45)	46	1 403 908	100	1 141 663	81,3
	Röhrenrund- und -vierkantstahl	47	81 660		74 576	91,3
3. u. 4.	Walzstahlfertigerzeugnisse gem. Montan-Vertr. zus. (Z. 33 bis 44 u. 47)	48	1 392 776		1 127 607	81,0
	Walzstahlfertigerzeugnisse u. Halbzeugvers. insges. (Z. 32 u. 46)	49	1 534 128		1 234 733	80,5

5. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre	50	39 753	46,5	38 852	97,7
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	51	1 375	1,6	1 375	100,0
	Sonstige verarb. Grob- u. Mittelleche des Rohrwerks u. der Kümpelei	52	2 911	3,4	.	.
	Weißbleche, Weißband u. -ersatz	53	26 628	31,2	5 388	20,2
	Bleche u. Bandstahl verzinkt	54	14 486	17,0	12 962	89,5
	Verbleite u. sonst. überzog. Bleche	55	248	0,3	248	100,0
Weiterverarbeitete Erzeugnisse insgesamt (Zeile 50 bis 55)		56	85 401	100	.	.

6. Rollendes Eisenbahnzeug	57	9 093		6 480	71,3
----------------------------	----	-------	--	-------	------

7. Erzeugn. d. Schmiede-, Preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe u. geschmiedetes Halbzeug **)	58	17 836	55,4	15 843	88,8
	Freiformschmiedestücke	59	14 347	44,6	12 359	86,1
	Zusammen (Zeilen 58 und 59)	60	32 183	100	28 202	87,6
6. u. 7. +) insgesamt (Zeilen 57 und 60)		61	41 276		34 682	84,0

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

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

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung im Bundesgebiet unterteilt nach Monaten in Tonnen

Erzeugnis Arbeitstage			Zeile	1959										Januar bis Juni 1959			Januar bis Juni 1958															
				Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		insgesamt		Monatsdurchschnitt		insgesamt		Monatsdurchschnitt						
				31 *)	26 **)	28	24	31	24	30	26	31	24	30	26					181	150	30,2	25	v. H.	181	157	30,2	26,2	v. H.			
I. Roheisen und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen		1	872	802	812	029	892	907	973	521	977	598	1	049	606			5	578	463	929	744	66,8	5	509	984	918	331	63,9		
	Stahleisen		2	314	197	287	756	305	499	328	506	342	508		372	170			1	950	636	325	106	23,4	2	102	818	350	470	24,4		
	Gießerei- Roheisen	I	3	40	808	28	996	24	828	38	153	39	514		34	588			206	887	34	481	2,5		219	794	36	632	2,6			
		III	4	2	886	5	338	6	416	5	656	5	500		5	663			31	459	5	243	0,4		36	852	6	142	0,4			
		IVa	5		538		640	-			688	-			475				2	341		390	0,0		5	214		869	0,1			
		IVb	6	6	123	3	365	-			885	11	042		670				22	085	3	681	0,3		20	542	3	424	0,2			
	Zusammen		7	50	355	38	339	31	244	45	382	56	056		41	396			262	772	43	795	3,1		282	402	47	067	3,3			
	Hämatit u. Temper-Roheisen		8	66	394	47	211	57	274	44	089	45	075		59	485			319	528	53	255	3,8		439	018	73	170	5,1			
	Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan		9	12	277	15	607	16	136	15	514	14	794		16	953			91	281	15	214	1,1		142	397	23	733	1,7			
	Sonst. Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium		10	19	075	30	280	28	803	25	679	20	930		18	658			143	425	23	904	1,7		141	042	23	507	1,6			
Summe (Zeile 1 bis 10)		11	1	335	100	1	231	222	1	331	863	1	432	691	1	456	961		8	346	105	1	391	018	100	8	617	661	1	436	277	100
Produktionstägliche Leistung		12	43	068	43	972	42	963	47	756	46	999		51	942			46	111						47	611						
Zahl der in Betrieb befindlichen Hochofen am Ende des Berichtsmonats		13	96		94		96		99		101		103																			

2. Rohstahl	Rohblöcke	Thomas	14	750 943	711 876	753 215	876 194	825 654	936 846			4 854 728	809 121		42,1	4 676 218	779 370		40,3	
		SM	15	895 262	834 032	876 616	1 059 886	980 397	1 082 248			5 728 441	954 740		49,6	6 137 667	1 022 945		52,9	
		Elektro	16	117 436	112 442	113 455	122 910	117 175	127 597			711 015	118 503		6,2	627 942	104 657		5,4	
		Bessemer	17	-	-	-	-	-	-				-			-	-		-	
		Sonstige	18	40 501	37 601	38 533	45 655	45 605	41 939			249 834	41 639		2,2	159 569	26 595		1,4	
		Zusammen	19	1 804 142	1 695 951	1 781 819	2 104 645	1 968 831	2 188 630			11 544 018	1 924 003	97,9	100	11 601 396	1 933 566	97,7	100	
	Flüssigstahl für Stahlguß	SM	20	10 314	10 194	10 494	11 503	8 660	9 503			60 668	10 111		24,2	76 205	12 701		28,1	
		Elektro	21	26 452	25 106	24 980	28 916	23 481	27 751			156 686	26 114		62,6	150 710	25 118		55,5	
		Bessemer	22	5 577	5 383	5 669	5 853	4 610	5 897			32 989	5 498		13,2	44 217	7 370		16,3	
		Sonstiger	23	30	34	23	25	2	4			118	20		0,0	405	68		0,1	
		Zusammen	24	42 373	40 717	41 166	46 297	36 753	43 155			250 461	41 744	2,1	100	271 537	45 256	2,3	100	
	Rohblöcke u. Flüssigstahl zus. (Zeile 14 bis 24)	Thomas	25	750 943	711 876	753 215	876 194	825 654	936 846			4 854 728	809 121		41,2	4 676 218	779 370		39,4	
		SM	26	905 576	844 226	887 110	1 071 389	989 057	1 091 751			5 789 109	964 852		49,1	6 213 872	1 035 645		52,3	
		Elektro	27	143 888	137 548	138 435	151 826	140 656	155 348			867 701	144 617		7,4	778 652	129 775		6,6	
		Bessemer	28	5 577	5 383	5 669	5 853	4 610	5 897			32 989	5 498		0,3	44 217	7 570		0,4	
		Sonstige	29	40 531	37 635	38 556	45 680	45 607	41 943			249 952	41 659		2,1	159 974	26 662		1,3	
	Rohstahl insgesamt (Zeile 25 bis 29)			30	1 846 515	1 736 668	1 822 985	2 150 942	2 005 584	2 231 785			11 794 479	1 965 747	100	100	11 872 933	1 978 822	100	100
	Produktionstägliche Leistung			31	71 020	72 361	75 958	82 729	83 566	85 838			78 630				75 624			
	Schweißisenpakete			32	543	475	491	638	534	561			3 242	540			3 730	622		

*) Arbeitstage für Roheisen-Erzeugung

**) Arbeitstage für Rohstahl-Erzeugung

Eisen schaffende Industrie

Noch: Erzeugung im Bundesgebiet unterteilt nach Monaten in Tonnen

Seite 4

Erzeugnis		Arbeitstage	Zeile	1959							Januar bis Juni 1959			Januar bis Juni 1958		
				Januar 26	Februar 24	März 24	April 26	Mai 23	Juni 25	Juli	August	insgesamt 148	Monatsdurchschnitt 24,7	v. H.	insgesamt 147	Monatsdurchschnitt 24,5
3. Halbzeugversand *)	Rohblöcke	33	7 477	7 298	7 864	7 291	7 484	7 768			45 182	7 530		58 178	9 696	
	Vorgewalztes Halbzeug	34	98 684	86 647	104 222	132 533	94 822	110 452			627 360	104 560		425 293	70 882	
	Warmbreitband (Coils)	35	5 131	5 069	7 838	9 638	8 541	12 000			48 217	8 036		36 449	6 075	
	Halbzeugversand insgesamt Zeile 33 bis 35	36	111 292	99 014	119 924	149 462	110 847	+1 130 220			720 759	120 127		519 920	86 653	
4. Walzstahlfertigerzeugnisse	Eisenbahnoberbaustoffe	37	53 920	52 107	49 584	64 916	54 397	63 795			338 719	56 453	4,5	371 004	61 834	4,7
	Stahlspundwände	38	9 743	12 457	14 392	16 433	13 285	15 940			82 250	13 708	1,1	80 717	13 453	1,0
	Breitflanschträger	39	19 053	16 156	19 559	26 154	27 686	27 952			136 560	22 760	1,8	159 604	26 601	2,0
	Formstahl	40	74 475	55 212	59 279	64 532	66 667	70 675			390 840	65 140	5,2	484 279	80 713	6,1
	Walzdraht	41	139 760	132 302	129 805	144 772	125 798	139 493			811 930	135 322	10,7	690 366	115 061	8,7
	Stabstahl	42	287 029	268 245	289 596	341 156	299 621	336 060			1 821 707	303 618	24,0	1 884 952	314 159	23,8
	Breitflachstahl	43	15 187	18 052	16 479	17 221	17 399	19 210			103 548	17 258	1,4	133 165	22 194	1,7
	Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen	44	127 290	118 772	130 694	157 246	131 647	149 688			815 337	135 890	10,8	706 701	117 784	8,9
	Warmbreitband	45	10 622	5 630	8 308	18 217	14 004	13 912			70 693	11 782	0,9	21 521	3 587	0,3
	Grobbleche	46	156 404	164 122	171 795	225 358	212 062	228 926			1 158 667	193 111	15,3	1 575 864	262 644	19,9
	Mittelbleche	47	21 549	21 446	22 793	28 596	23 456	30 020			147 860	24 643	2,0	158 333	26 389	2,0
	Feinbleche	48	187 235	174 485	189 366	220 031	195 115	215 445			1 181 677	196 946	15,6	1 153 615	192 269	14,6
	Stahlröhren nahtlos	49	79 892	81 812	87 582	96 872	79 861	92 792			518 811	86 469	6,8	503 903	83 984	6,4
	Walzstahlfertigerzeugnisse zusammen (Zeile 37 bis 49)	50	1 182 159	1 120 798	1 189 232	1 421 504	1 260 998	1 403 908			7 578 599	1 263 100	100	9 924 024	1 320 671	100
Röhrenrund- und -vierkantstahl	51	69 950	59 660	66 667	75 559	72 887	81 660			426 383	71 064		395 859	65 977		
Walzstahlfertigerzeugnisse gem. Montan-Vertr. zus. (Z. 37 bis 48 u. 51)	52	1 172 217	1 098 646	1 168 317	1 400 191	1 254 024	1 392 776			7 486 171	1 247 695		7 815 980	1 302 663		
3. u. 4.	Walzstahlfertigerzeugnisse u. Halbzeugvers. insges. (Z. 36 u. 50)	53	1 293 451	1 219 812	1 309 156	1 570 966	1 371 845	1 534 128			8 299 358	1 383 226		8 443 944	1 407 324	
Produktionstägliche Leistung (von Zeile 50)		54	45 468	46 700	49 551	54 673	54 826	56 156			51 207			53 905		
5. Weiterverarbeitete Erzeugnisse	Geschweißte Rohre	55	30 242	27 911	33 259	37 784	33 671	39 753			202 620	33 770	45,8	134 008	22 335	37,7
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	56	865	836	1 008	1 039	954	1 375			6 077	1 013	1,4	8 918	1 486	2,5
	Sonstige verarb. Grob- u. Mittelbleche des Rohrwerks u. der Kümpelei	57	1 947	2 535	2 504	2 434	2 791	2 911			15 122	2 520	3,4	24 282	4 047	6,8
	Weißbleche, Weißband u. -ersatz	58	17 995	20 721	22 957	25 495	22 911	26 628			136 707	22 785	30,9	119 482	19 914	33,6
	Bleche und Bandstahl verzinkt	59	11 446	10 337	10 233	14 995	18 376	14 486			79 873	13 312	18,0	66 101	11 017	18,6
	Verbleite u. sonst. überzog. Bleche	60	469	388	582	245	233	248			2 165	361	0,5	2 377	396	0,7
Weiterverarbeitete Erzeugnisse insgesamt (Zeile 55 bis 60)		61	62 964	62 728	70 543	81 992	78 936	85 401			442 564	73 761	100	355 168	59 195	100
6. Rollendes Eisenbahnzeug		62	13 085	9 546	9 647	11 278	9 980	9 093			62 629	10 438		82 924	13 821	
7. Erzeugn. d. Schmiede-, Preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe u. geschmiedetes Halbzeug **)	63	15 816	15 831	15 508	17 601	++1 15 841	17 836			98 433	16 413	52,6	98 846	16 474	44,7
	Freiformschmiedestücke	64	15 891	15 467	13 789	16 108	++1 13 091	14 347			88 693	14 783	47,4	122 301	20 384	55,3
	Zusammen (Zeilen 63 und 64)	65	31 707	31 298	29 297	33 709	28 932	32 183			187 126	31 195	100	221 147	36 858	100
Insgesamt (Zeilen 62 und 65)		66	44 792	40 844	38 944	44 987	38 912	+1 41 276			249 755	41 634		304 071	50 679	
6. u. 7. Produktionstägliche Leistung		67	1 723	1 702	1 623	1 730	1 692	16 510			16 875			2 069		

*) An Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export abwärts

Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Erzeugung im Bundesgebiet unterteilt nach Ländern

Berichtsmonat: Juni 1959

Seite 5

Erzeugnis	Zeile	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein u. Hamburg	Niedersachsen u. Bremen	Nordrhein-Westfalen	Hessen u. Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg u. Bayern
			v. H.					
Eisenguß	1	254 536	86,9	5 219	20 676	120 427	54 193	54 021
Stahlguß	SM	5 892	25,9	-	425	4 930	2	535
	Elektro	13 969	61,4	446	2 122	9 229	950	1 222
	Bessemer	2 881	12,7	-	243	2 284	109	248
	Sonstiger	3	0,0					
	Summe	22 745	7,8	446	2 790	16 443	1 061	2 005
Temperguß	7	15 663	5,3	-	156	11 932	627	2 948
Insgesamt (Zeilen 1+6+7)	8	292 944	100	5 665	23 622	148 802	55 881	58 974

Erzeugung im Bundesgebiet unterteilt nach Monaten in Tonnen

Erzeugnis		Zeile	1959												1958		
			Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monatsdurchschnitt	
			26	24	24	26	22	25							147	24,5	v. H.
Eisenguß	Insgesamt	9	231 077	222 984	226 795	255 164	216 664	254 536							1 407 220	234 537	86,3
	arbeitstäglich	10	8 888	9 291	9 450	9 814	9 848	10 181							9 573		
Stahlguß	SM	11	6 390	6 238	6 423	7 123	5 304	5 892							37 370	6 228	28,1
	Elektro	12	13 612	12 951	12 613	14 454	11 759	13 969							79 358	13 226	59,6
	Bessemer	13	2 773	2 669	2 785	2 902	2 333	2 881							16 343	2 724	12,3
	Sonstiger	14	20	23	16	17	1	3							80	13	0,1
	Summe	15	22 795	21 881	21 837	24 496	19 397	22 745							133 151	22 192	8,2
	arbeitstägig.	16	877	912	910	942	882	910							906		
Temperguß	Insgesamt	17	15 581	14 269	14 708	16 299	12 973	15 663							89 493	14 916	5,5
	arbeitstäglich	18	599	595	613	627	590	627							609		
Insgesamt	Zeilen 9+15+17	19	269 453	259 134	263 340	295 959	249 034	292 944							1 629 864	271 644	100
	arbeitstäglich	20	10 364	10 797	10 973	11 383	11 320	11 718							11 088		

Eisenerzbergbau

Berichtsmonat: Juni 1959

Förderung und Erzeugung im Bundesgebiet nach Ländern, Bergbaugebieten und Monaten

Seite 6

Bezeichnung			Zeile	Bundesgebiet Insgesamt	Niedersachsen				Nordrhein-Westfalen			Hessen	
					Insgesamt	Bergbaugebiet			Insgesamt	Bergbaugebiet		Insgesamt	Bergbaugebiet Lahn-Dill
						Salzgitter	Ilse	Übriges Harzvorland	Osnabrück	Weser- Wiehengebirge	Siegerland		
Roherz- Förderung	Material-Tonnen		1	1 521 031	997 538	581 052	279 439	64 126	72 921	124 301	103 075	21 226	111 912
	Eisen-Inhalt		2	401 972	254 949	158 602	64 532	15 124	16 691	23 452	17 124	6 328	33 137
Erzeugung	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	Material-Tonnen	3	505 871	190 237	-	126 045	64 126	66	104 404	103 075	1 329	52 313
		Eisen-Inhalt	4	135 117	43 908	-	28 762	15 124	22	17 605	17 124	481	19 469
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	5	530 690	469 056	378 004	53 833	-	37 219	-	-	-	24 269
		Eisen-Inhalt	6	199 257	177 614	141 954	22 064	-	13 596	-	-	-	8 971
	von Rösterz	Material-Tonnen	7	51 903	-	-	-	-	-	11 771	-	11 771	-
		Eisen-Inhalt	8	26 072	-	-	-	-	-	5 963	-	5 963	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	9	1 088 464	659 293	378 004	179 878	64 126	37 285	116 175	103 075	13 100	76 582
		Eisen-Inhalt	10	360 446	221 522	141 954	50 826	15 124	13 618	23 568	17 124	6 444	28 440

Bezeichnung			Zeile	Hessen (Fortsetzung)			Rheinland-Pfalz			Baden-Württemberg	Bayern		
				Bergbaugebiet			Insgesamt	Bergbaugebiet			Insgesamt	Bergbaugebiet	
				Sauerland Waldeck	Taunus-Hunsrück	Oberhessen		Siegerland	Lahn-Dill	Taunus-Hunsrück		Doggererzgebiet	Kreideerzgebiet
Roherz- Förderung	Material-Tonnen		11	11 955	3 106	39 229	83 582	75 888	1 349	6 345	88 002	115 696	34 558
	Eisen-Inhalt		12	4 065	664	6 943	25 597	23 317	472	1 808	20 930	43 907	8 913
Erzeugung	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	Material-Tonnen	13	11 955	3 106	-	8 143	449	1 349	6 345	69 636	81 138	-
		Eisen-Inhalt	14	4 065	664	-	2 451	171	472	1 808	16 690	34 994	-
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	15	-	-	5 940	5 129	5 129	-	-	12 258	19 978	-
		Eisen-Inhalt	16	-	-	2 641	1 742	1 742	-	-	3 377	7 553	-
	von Rösterz	Material-Tonnen	17	-	-	-	40 132	40 132	-	-	-	-	-
		Eisen-Inhalt	18	-	-	-	20 109	20 109	-	-	-	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	19	11 955	3 106	5 940	53 404	45 710	1 349	6 345	81 894	101 116	19 978
		Eisen-Inhalt	20	4 065	664	2 641	24 302	22 022	472	1 808	20 067	42 547	7 553

Bezeichnung			Zeile	1959												1958
				Arbeitsstage												Monats-Ø
				Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Roherz- Förderung	Material-Tonnen	insgesamt	21	1 518 245	1 444 420	1 414 385	1 527 630	1 384 173	1 521 031							8 809 884
		arbeitstägig	22	58 394	60 184	58 933	58 755	62 917	60 841							59 931
	Eisen-Inhalt	insgesamt	23	400 928	382 440	373 935	407 031	364 015	401 972							2 330 321
		arbeitstägig	24	15 420	15 935	15 581	15 655	16 546	16 079							15 853
Erzeugung	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	Material-Tonnen	25	511 149	476 731	463 017	505 424	464 308	505 871							2 926 500
		Eisen-Inhalt	26	135 682	126 504	122 625	135 606	122 985	135 117							778 519
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	27	497 950	467 774	480 122	525 647	493 282	530 690							2 995 465
		Eisen-Inhalt	28	183 056	170 935	176 164	192 474	182 677	199 257							1 104 563
	von Rösterz	Material-Tonnen	29	50 715	49 558	47 223	49 408	52 348	51 903							301 155
		Eisen-Inhalt	30	25 370	24 836	23 668	24 839	26 345	26 072							151 130
	Insgesamt	Material-Tonnen	31	1 059 814	994 063	990 362	1 080 479	1 009 938	1 088 464							6 223 120
		Eisen-Inhalt	32	344 108	322 275	322 457	352 919	332 007	360 446							2 034 212

Erzeugung und Förderung im Bundesgebiet seit 1948

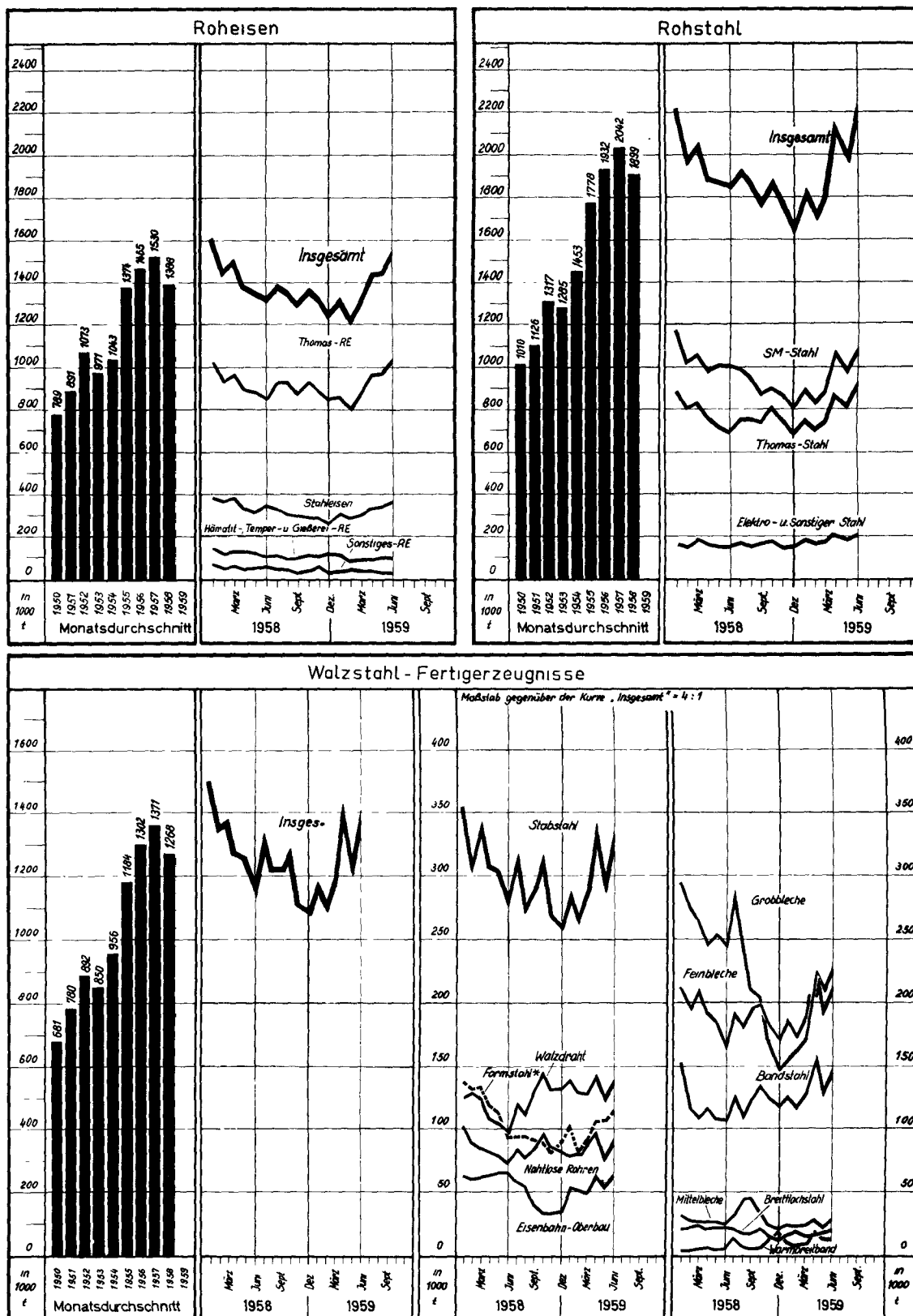
Jahr / Monat	Zeile Spalte	Roherzförderung				Roheisen			Rohstahl						Walzstahl		Stahlhalbzeug	
		Anzahl der Arbeits- tage	Förderung in Material- Tonnen	arbeits- täglich	Förderung Eiseninhalt	Anzahl der Pro- duktions- tage	Erzeugung	Produkt- tägliche Leistung	Anzahl der Pro- duktions- tage	Rohstahl- erzeugung	Produkt- tägliche Leistung	davon			Anzahl der Pro- duktions- tage	Erzeugung	Produkt- tägliche Leistung	Versand an Fremde*)
		a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r
1948 insgesamt	1	304	7 275 499	23 933	1 918 629	366	4 663 010	12 740	306	5 561 323	18 174	5 465 625	17 861	95 698	305,5	3 720 751	12 179	117 881
1949 "	2	303	9 111 906	30 072	2 435 742	365	7 140 263	19 562	307	9 156 390	29 825	9 024 852	29 397	131 538	307	6 339 037	20 648	106 257
1950 "	3	302	10 883 266	36 037	2 939 429	365	9 472 874	25 953	305	12 121 156	39 741	11 813 854	28 733	307 302	305	8 166 340	26 775	291 476
1951 "	4	304	12 923 170	42 510	3 474 252	365	10 696 944	29 307	306	13 505 755	44 136	13 100 432	42 812	405 323	305,5	9 356 059	30 625	411 267
1952 "	5	306	15 404 367	50 341	4 096 922	366	12 876 998	35 183	312,5	15 805 621	50 577	15 325 376	49 041	480 245	311,5	10 698 392	34 348	503 027
1953 "	6	303	14 619 335	48 249	3 888 864	365	11 653 722	31 928	312	15 419 959	49 423	14 947 446	47 908	472 513	306	10 199 824	33 333	410 699
1954 "	7	304	13 036 490	42 883	3 550 980	365	12 512 285	34 280	321	17 434 099	54 312	16 959 636	52 834	474 463	312	11 467 104	36 754	732 267
1955 "	8	304	15 684 002	51 592	4 226 510	365	16 482 443	45 157	325	21 335 537	65 648	20 757 453	63 869	578 084	316	14 207 097	44 959	900 695
1956 "	9	304	16 927 797	55 683	4 511 929	366	17 577 387	48 026	318	23 188 720	72 920	22 560 525	70 945	628 195	304	15 621 311	51 386	905 421
1957 "	10	303	18 319 961	60 462	4 827 306	365	18 357 784	50 295	322	24 506 781	76 108	23 905 954	74 242	600 827	300	16 446 495	54 822	1 144 360
1958 "	11	301	17 984 433	59 749	4 745 169	365	16 659 281	45 642	312	22 785 478	73 030	22 260 527	71 347	524 951	297,5	15 219 698	51 159	1 128 870
1959 "	12																	
1956 Monatsdurchschnitt	13	25,3	1 410 650	55 683	375 994	30,5	1 464 782	48 026	26,5	1 932 393	72 920	1 880 044	70 945	52 350	25,3	1 301 776	51 386	75 452
1957 "	14	25,3	1 526 663	60 462	402 276	30,4	1 529 815	50 295	26,8	2 042 232	76 108	1 992 163	74 242	50 069	25	1 370 541	54 822	95 363
1958 "	15	25,1	1 498 702	59 749	395 431	30,4	1 388 273	45 642	26	1 898 790	73 030	1 855 044	71 347	43 746	24,8	1 268 308	51 159	94 073
1959 "	16																	
1959 Januar	17	26	1 518 245	58 394	400 928	31	1 335 100	43 068	26	1 846 515	71 020	1 804 142	69 390	42 373	26	1 182 199	45 468	111 292
" Februar	18	24	1 444 420	60 184	382 440	28	1 231 222	43 972	24	1 736 668	72 361	1 695 951	70 665	40 717	24	1 120 798	46 700	99 014
" März	19	24	1 414 385	58 933	373 935	31	1 331 863	42 963	24	1 822 985	75 958	1 781 819	74 242	41 166	24	1 189 232	49 551	119 924
" April	20	26	1 527 630	58 755	407 031	30	1 432 691	47 756	26	2 150 942	82 729	2 104 645	80 948	46 297	26	1 421 504	54 673	149 462
" Mai	21	22	1 384 173	62 917	364 015	31	1 456 961	46 999	24	2 005 584	83 566	1 968 831	82 035	36 753	23	1 260 998	54 826	110 847
" Juni	22	25	1 521 031	60 841	401 972	30	1 558 268	51 942	26	2 231 785	85 838	2 188 630	84 178	43 155	25	1 403 908	56 156	130 220
" Juli	23																	
" August	24																	
" September	25																	
" Oktober	26																	
" November	27																	
" Dezember	28																	
1959 Jan.- Juni insgesamt	29	147	8 809 884	59 931	2 330 321	181	8 346 105	46 111	150	11 794 479	78 630	11 544 018	76 960	250 461	148	7 578 599	51 207	720 759
1958 Jan.- Juni "	30	147	9 306 901	63 312	2 446 577	181	8 617 661	47 611	157	11 872 933	75 624	11 601 396	73 894	271 537	147	7 924 024	53 905	519 766
1959 Jan.- Juni Monats-Ø	31	24,5	1 468 314		388 387	30,2	1 391 018		25	1 965 747		1 924 003		41 744	24,7	1 263 100		120 127
1958 Jan.- Juni "	32	24,5	1 551 150		407 763	30,2	1 436 277		26,2	1 978 822		1 933 566		45 256	24,5	1 320 671		86 628
Höchstleistung bzw. Förderung	33	Jän. 58 = 1 639 817				Okt. 57 = 1 662 597			Juni 59 = 2 231 785			Juni 59 = 2 188 630			Okt. 57 = 1 537 419			

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

1) berichtigt 2) vorläufig

ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

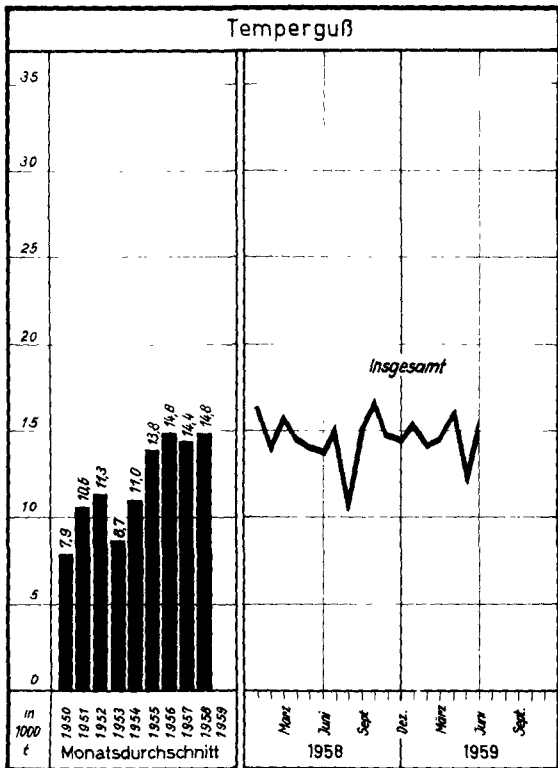
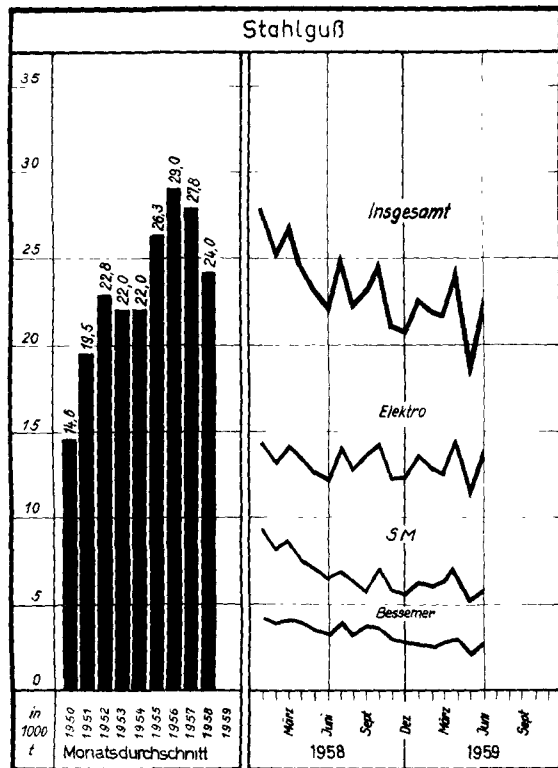
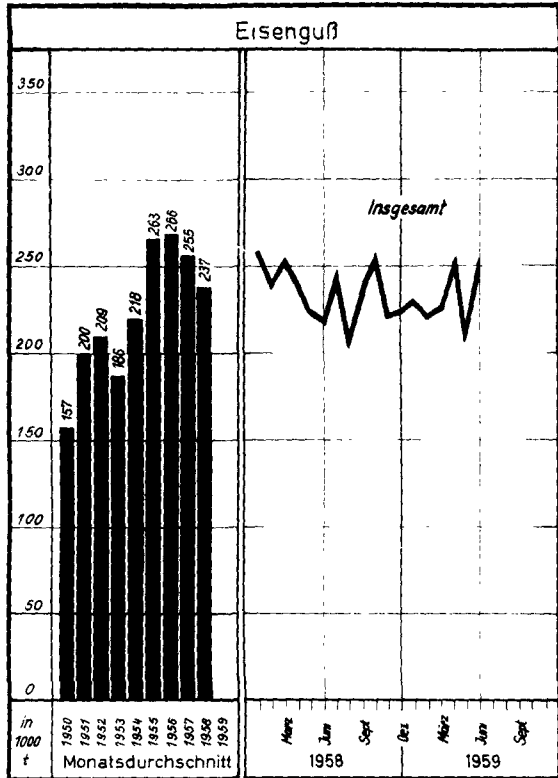
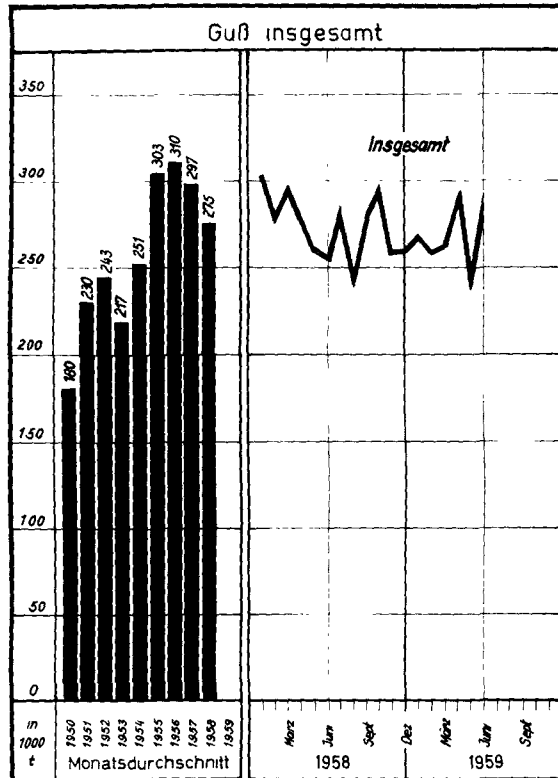
in 1000 t



*) Einschl. Breitflachträger und Stahlpundwände

ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t



FÖRDERUNG VON EISENERZEN IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t

